

Legenda

AL	aansluitingslengte	L3	lengte 3
B	breedte	LA	gatafstand
B1	breedte 1	MB	maximale breedte
B2	lengte 2	MD	materiaaldikte
BA	bevestigingsafstand	MP	motorpositie
BA1	bevestigingsafstand 1	ø	diameter
BA2	bevestigingsafstand 2	P	vermogen
cap.	capillaire pijplengte	reset	reset hogedruk
D	ventilatorblad diameter	SB	sleutelbreedte
Fø	flens diameter	SC	schakelcapaciteit
freq.	frequentie	span.	spanning
G	draadgrootte	T.Ber.	instelbereik
GKD	gelamineerde kerndikte	t.max	temperatuur max.
Gø	gat diameter	temp.	temperatuurbereik
H	hoogte	temp.best.	temperatuur bestendigheid
H1	hoogte 1	uit.T	uitschakeltemperatuur
IM	inbouwmaat	verm.	vermogen
IP	inbouwpositie	VH	vleugelhoek
KL	kabellengte	VM	voorkant maat
L	lengte	VPE	verpakkingseenheid
L1	lengte 1	WL	wals lengte
L2	lengte 2		

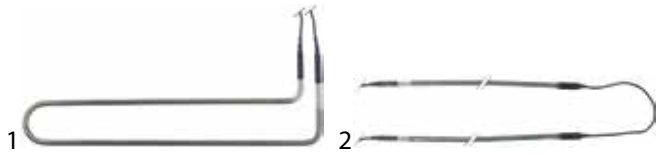


verwarmingselementen

elementen voor koeltechniek

ontdooielementen

universeel



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)
1	417609	300	230	320	140
1	417610	500	230	400	130
1	417611	750	230	635	135
2	417591	500W (2x250W)	230V (2x115V)	2X800	-
2	417592	660W (2x330W)	230V (2x115V)	2X1000	-
2	417593	1750W (2x875W)	230V (2x115V)	2X2100	-
2	417594	2200W (2x1100W)	230V (2x115V)	2X2550	-
2	417595	2600W (2x1300W)	230V (2x115V)	2x3000	-

Afnox



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	417597	400	230	375	190	73636302

Desmon



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	417587	350	230	380	-	R35-0070

Electrolux



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	420449	160	220	370	60	082733
2	419025	400	230	440	70	083530
2	419101	450	230	380	37	0A9683



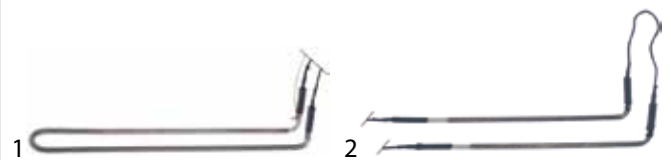
afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
3	420452	540	220	305	695	082279

Fagor



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	417221	350	230	360	114	12034637

Frenox



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	419196	55	220	410	50	B00REZ100
2	419195	2x100	2x115	380	-	B00REZ116

IARP



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	417669	233	230	195	122	0205376

Lohberger



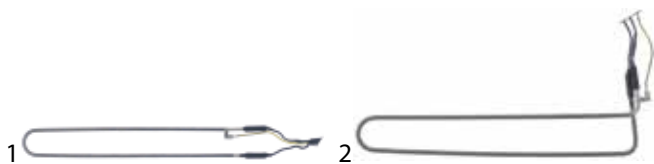
afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	419208	250	230	420	50	PO1666250

Mondial



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	417587	350	230	380	-	TDE072220

Polaris



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	419208	250	230	420	50	BN1666250
2	419209	270	230	380	120	BN1666400

Whirlpool



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	420449	160	220	370	60	182733
2	419025	400	230	440	70	183530
2	419101	450	230	380	37	208017



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
3	420452	540	220	305	695	182279

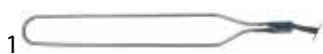
Zanussi



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	fabrikantnr.
1	419025	400	230	440	70	083530

ontdooiwaterverwarmingen

Electrolux



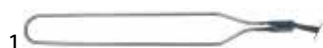
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	418996	verwarmingselement 95W 220V L 435mm B 56mm H 28mm kabellengte 3000mm pijp ø 6,25mm	0A8134

Polaris



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	420170	verwarmingselement 95W 230V L 400mm B 60mm kabellengte 4000mm pijp ø 6,2mm	BN1666096

Zanussi



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	418996	verwarmingselement 95W 220V L 435mm B 56mm H 28mm kabellengte 3000mm pijp ø 6,25mm	0A8134

verdampingsbakken verwarmd



1

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	P (W)	V (V)
1	750003	240	240	75	650	230
1	750004	380	240	75	750	230

verwarmingkabels

aansluiting beide zijden

met adereindhulzen



pos.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	L1 (onverwarmd) (mm)	L2 (verwarmd) (mm)
1	420372	54	230	5000	2x1000	3000
2	420373	72	230	6000	2x1000	4000
3	420374	90	230	7000	2x1000	5000
4	420375	108	230	8000	2x1000	6000
5	420376	126	230	9000	2x1000	7000
6	420377	144	230	10000	2x1000	8000

met vlakstekers



pos.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	pos.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)
1	418807	18	230	4750	3	418339	600	230	9900
2	418809	41	220	6250					



aansluiting beide zijden (metaal-omvlochten)

pos.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	L1 (onverwarmd) (mm)	L2 (verwarmd) (mm)
1	416330	26	230	2100	2x540	1020
2	416324	43	230	6000	2x1500	3000
3	416331	53	230	3100	2x540	2020
4	416332	95	230	4600	2x550	3500
5	416333	130	230	6000	2x520	4960
6	419109	150	220	7000	1000	6000
7	416334	188	230	8080	2x540	7000
8	416335	272	230	11000	2x540	9920

aansluiting eenzijdig

pos.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	L1 (onverwarmd) (mm)	L2 (verwarmd) (mm)
1	416336	16	230	2900	2400	500
2	416337	25	230	2900	1900	1000
3	417518	50	230	2000	1000	1000
4	416338	55	230	2500	500	2000
5	417519	100	230	3000	1000	2000
6	417520	150	230	4000	1000	3000
7	417521	200	230	5000	1000	4000
8	417522	250	230	6000	1000	5000
9	417523	300	230	7000	1000	6000

afname per meter

pos.	bestelnr.	V (V)	Ohm/meter (Ohm/m)	ø (mm)	kabelmateriaal	VPE
1	416365	230	105	3	silicone	MTR
2	418405	230	205	3	silicone	MTR
3	416340	230	365	3	silicone	MTR

verwarmingspatronen

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	ø (mm)	L (mm)	G	KL (mm)
1	417227	90	230	12	124	3/8"	4000
1	417570	110	230	12	120	3/8"	1000
1	417577	190	230	12	180	3/8"	300
1	419212	190	230	12	180	3/8"	1000
1	417571	230	230	12	180	3/8"	1000
1	420223	240	230	12	240	3/8"	3000
1	418892	300	230	12	240	3/8"	2000
1	417572	330	230	12	240	3/8"	1000
1	419218	400	230	11	240	3/8"	550
1	417612	400	230	12,2	283	3/8"	1500

plakelementen

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	t.max. (°C)	passend voor
1	417660	80	230	240	130	-	—

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	t.max. (°C)	passend voor
2	418855	100	220	210	58	130	Infrico

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	L (mm)	B (mm)	t.max. (°C)	passend voor
3	418856	200	220	210	116	130	Infrico

thermostaten

regel- en maximaalthermostaten

IMIT / TEMPOMATIC / ARTHERMO

regelthermostaten

afb.	bestelnr.	t.max. (°C)	aantal polig (-polig)	functie	SC (A)
1	390008	210	1	1CO	16

technische gegevens:
instelbereik 64-210°C
voeler diameter 5mm
voelerlengte 100mm
capillaire pijplengte 1000mm
capillaire pijplengte geïsoleerd -mm
aslengte 19mm

thermostaten opbouw



1 2 3

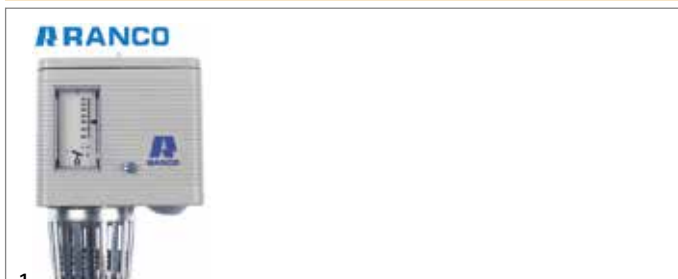
afb.	bestelnr.	t.ber. (°C)	dif. LB (°C)	dif. HB (°C)	voeler ø (mm)	voeler L (mm)	cap. (mm)
1	390335	-18 tot +13	1,7-7	3-12	9,5	38	2000
1	390334	-35 tot -7	1,7-7	3-12	9,5	38	2000
1	390336	-5 tot +25	1,7-7	3-12	9,5	38	2000
2	390333	-34 tot +32	8-22	4,0/25	9,5	150	1800
3	390337	-5 tot +25	1,7-7	3-12	14,5	140	1800



1 2 3

afb.	bestelnr.	t.ber. (°C)	dif. LB (°C)	dif. HB (°C)	voeler ø (mm)	voeler L (mm)	cap. (mm)
1	390493	0 tot +35	3,5-16	2,5-12	9,5	115	2000
1	390492	-25 tot +15	12-70	8-25	6,4	95	2000
1	390490	-5 tot +20	3-10	2,2-9	9,5	115	2000
1	390491	-5 tot +20	vast ingesteld 3	vast ingesteld 3	9,5	115	2000
2	390486	-30 tot +15	5,5-23	1,5-7	2,5	500	5000
3	390487	-30 tot +15	5,5-23	1,5-7	9,5	70	2000
3	390489	-5 tot +35	4,5-25	1,8-7	9,5	70	2000
3	390488	-50 tot +10	10-70	2,7-8	9,5	70	2000

ruimte thermostaten



1

afb.	bestelnr.	type	t.ber. (°C)	dif. LB (°C)	dif. HB (°C)
1	390881	O16	+10 tot +40	vast ingesteld 1	vast ingesteld 1,5
1	390330	O16	-18 tot +13	vast ingesteld 1	vast ingesteld 1,5
1	390426	O16	-35 tot -7	vast ingesteld 1	vast ingesteld 1,5
1	390332	O16	-5 tot +25	1-6	2-10

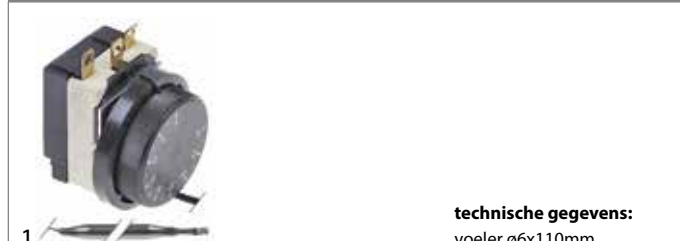


1

afb.	bestelnr.	type	t.ber. (°C)	dif. LB (°C)	dif. HB (°C)
1	390494	KP 62	-30 tot +15	6-23	1,5-7

koelingthermostaten

universeel zonder behuizing



1

technische gegevens:
voeler ø6x110mm

afb.	bestelnr.	t.ber. (°C)	cap. (mm)	fabrikant
1	390673	0 tot +40	1500	-
1	390535	0 tot +40	1500	PRODIGY
1	390010	-35 tot +35	1500	-
1	390534	-35 tot +35	1800	PRODIGY

universeel met behuizing



1 2

afb.	bestelnr.	t.ber. (°C)	voeler	cap. (mm)	fabrikant
1	390674	0 tot +40	ø6x110mm	1500	-
1	390537	0 tot +40	ø6x110mm	1500	PRODIGY
1	390012	-35 tot +35	ø6x110mm	1500	-
1	390536	-35 tot +35	ø6x110mm	1500	PRODIGY
2	390011	-35 tot +35	ø6x110mm	-	-
2	390538	-35 tot +35	ø6x110mm	-	PRODIGY



DANFOSS

service thermostaten DANFOSS

Alle Danfoss thermostaten worden geleverd met bevestigings-materiaal
toepassingen

- 390552 - **Koelkast
390553 - **Koelkast met ontdooidruknop
390554 - **/**Koelkast met automatische ontdooiing
390555 - Absorptiekoelkast
390557 - Diepvriesmeubel signaal actief
390558 - Diepvriesmeubel signaal passief
390559 - Flessen- en vloeistofkoeler



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	t.ber. (°C)
1	390553	077B7002	1300	-21 tot 0
2	390552	077B7001	1300	-25 tot +2
2	390555	077B7004	1500	-11 tot +3,5
2	390554	077B7003	1600	-27,5 tot +3,5
2	390559	077B7008	2000	-8,5 tot +11,5
2	390557	077B7006	2300	-34,5 tot -10
2	390558	077B7007	2300	-35,5 tot -10

regelthermostaten



pos.	bestelnr.	type	cap. (mm)	t.ber. (°C)
1	391001	077B0804L	810	+6 tot +15
2	390218	077B0052L	1200	-16 tot +6
3	390220	077B0082L	1200	-5 tot +15
4	390677	077B0028	1200	
5	390269	077B2033	2000	-34 tot -15
6	390669	077B0303L	2000	-8,5 a -1
7	390774	077B3317L	2000	-13,6 tot -30,0

RANCO

service thermostaten RANCO Varifix

Alle Ranco Varifix thermostaten worden geleverd met bevestigingsmateriaal
toepassingen

- 390567 - *Koelkast
390560 - **Koelkast
390563 - **Koelkast met ontdooidruknop
390568 - ***Koelkast met ontdooidruknop
390569 - **/**Koelkast met automatische ontdooiing
390561 - Absorptiekoelkast
390562 - Diepvriesmeubel zonder signaal
390564 - Diepvriesmeubel signaal actief
390565 - Flessen- en vloeistofkoeler
390566 - Koelmeubel met cyclus ontdooiing



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	t.ber. (°C)
1	390561	VA102 K50-H1105	1200	-18 tot +3,5
1	390560	VC101 K50-H1104	1200	-22,5 tot +2
1	390567	VC110 K50-H1108	2000	-12 tot +4
1	390565	VB107 K50-H1107	2000	-3 tot +12,5
1	390562	VF103 K50-H1106	2000	-32 tot -12
2	390569	VI112 K59-H2805	1500	-28 tot +5
2	390566	VI109 K59-H1303	2000	-21 tot +4,5
2	390564	VS105 K54-H1404	2000	-34 tot -12
3	390563	VP104 K60-L2024	1600	-19 tot -1

serie K22



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390587	K22L1069		Brema	23447
1	390202	K22L2025	1500	Angelo-Po	32Z7450
1	390207	K22L2030	2000	Angelo-Po GIGA Mach Migel Scotsman Simag	32Z3890 I62026414 80001LT092 1LT020 62026414 Z1EL011
1	390961	K22L2082	2000	Migel	1LT112
1	390201	K22L2021	2500	Simag	Z1EL012
2	390577	K22-L2084	1200	ITV	273
3	390582	K22-L1529	1400	Icematic SF-Maschinen	CM19797025/0 I-238
3	390345	K22L1034	2500	Intimpex	1006
3	390775	K22L2088	2500	IARP	0225105
3	390261	K22L2557	2550	Friulinox Mareno	FR995352 FR995352

Tabel wordt vervolgd op de volgende pagina

afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
4	390291	K22 S1096	1500	ITV	153
5	391000	K22L1067	1500	IARP	I3305084
6	391003	K22L1067	1500	IARP	0225008

afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
7	390524	K22L1082	2000	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Fagor Geofrigor NTF Rancilio	R23591 926081 23591 087969 12033335 RFS08893 N23591 68023591
8	390589	K22L1083	2300	Brema Electrolux NTF	R23597 087804 23597

afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390274	K22L2554	2000	—	—

afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	391007	K22-L8103	1500	IARP	3304241

serie K50

afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390983	K50-L3420	500	Tefcold	1022600059
1	390990	K50B-S3528	800	IARP	I0225186
1	391005	K50-L3425	1000	IARP	3303610
1	390545	K50P1125	1200	—	—
1	390546	K50P1127	1200	Öztiryakiler	6268.00013.01
1	390548	K50L3081	1200	—	—
1	390872	K50-L3421	1200	Tefcold	1022600019
1	390270	K50L3019	1250	Brice Italia Geofrigor	RF000610 RF000610
1	390292	K50P1118	1250	Emmepi IME Turbo Mareno Telme	828317 TKS015 MA2523500 F05.002.R
1	376068	K50-L3459	1500	Ugur	A0804000066
1	390278	K50L3207	1500	Angelo-Po Sagi	32Z6360 32Z6360
1	390757	K50-L3337	1500	IARP	0225090
1	390988	K50B-S3508	1500	Mondial	1101031
1	390224	K50L3199	2000	Electrolux Zanussi	0A8728 0A8728
1	390271	K50L3078	2000	Dexion Electrolux MBM-Italia	013475-00 0A8089 013475-00
1	390272	K50P1117	2000	Dexion Electrolux IME Turbo MBM-Italia	013477-00R 0A8135 TKS014 013477-00R
1	390285	K50P1115/007	2000	—	—
1	390619	K50P6073/001	2000	Cookmax Liebherr	6151995 6151995
1	390254	K50P1135	2500	Angelo-Po Scotsman	32V4270 62020900
1	390760	K50-L3210	2500	IARP	3301323
2	391002	K50-L3319	1000	IARP	I3306115
3	390849	K50-L3231/002	1200	Cornelius GBG Sencotel SPM Staff Ice System	04.BA0031.001 SL37AAL3231 SL37AAL3231 04.BA0031.001 SL37AAL3231
4	390642	K50-L3218	1230	Icematic SF-Maschinen Ugolini	CM19797019/0 I-1058 21087-00000
4	390340	K50L3209	2000	Intimpex	1068



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
5	390286	K50L3383	1500	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Geofrigor Kastel	23005 926080 23005 085283 RF50B892 K00079
5	390208	K50L3006	2000	Angelo-Po GIGA Scotsman	3034730 I620209100 620209.00
5	390581	K50-S3595	2000	Foster Icematic Scotsman SF-Maschinen	15315803 CM19797026/0 63000500 I-35
5	390288	K50L3163	2100	Brema Electrolux NTF	23034 085314 NR23034
5	390588	K50L3274	3000	Brema Electrolux NTF	23421 089078 NR23421
6	391004	K50-L3313	1500	IARP	3300683
6	390290	K50S3493	2000	ITV	274



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390273	K50L3194	1870	Dexion MBM-Italia	01347100R 01347100R



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	391006	K50L7201	900	IARP	0225185
2	390547	K50H2005	1500	Mareno	MA2478500

serie K54



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390873	K54-L1870	1000	—	—
1	390782	K54L2097	900	Mondial	1001118

serie K55



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390551	K55L5014	700	—	—
2	390217	K55L5080	2000	Electrolux Zanussi	083147 083147
2	390248	K55L5079	2000	Electrolux Zanussi	083135 083135
2	390250	K55L5078	2000	Electrolux	083125
2	390251	K55L5027	2000	Electrolux Zanussi	081689 081689
2	390275	K55L5047	2000	Friulinox	FR995385
2	390542	K55P5851	2500	Electrolux Zanussi	087516 087516
3	390252	K55L5070	2500	Angelo-Po Electrolux	32Z7580 082985



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	375962	K55-L5106	2500	Electrolux	085889

serie K57



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390665	K57-L2852	1200	IARP	3304195
2	390617	K57-L2866	2000	Cookmax Liebherr	6151753 6151753

serie K59



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390960	K59L1045	2000	Migel	1LT019

serie K60



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390400	K60L2058	1200	—	—
1	390247	K60L2112	2000	Electrolux	083177
1	390246	K60L2141	830	Electrolux	083178

serie K61



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390212	K61L1500	750	Icematic Scotsman SF-Maschinen	CM29090002/0 62026410 I-352
1	390206	K61L1501	1800	GIGA Scotsman	I62026400 620264.00
2	390289	K61L1502	2150	Luxia	L4750



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
2	390344	K61L1505	1500	Intimpex	0950
2	390287	K61L1506	2300	Brema	23004
3	390586	K61L1504	1800	Electrolux Icematic Scotsman Zanussi	086288 CM19797031/0 620264-11 086288
4	379516	K61L1508	1800	Icematic Scotsman Simag Wega-CMA	CMCF62026416 62026402 62026416 WY3IF62026416
4	390591	K61L1509	2250	Scotsman Simag	62026415 62026415

ATEA



afb.	bestelnr.	type	cap. (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	390522	A01 0716	1200	CAB	1025
2	390781	A01 0791	2500	Mondial	1101029
3	390211	A03 0045	700	Philips Whirlpool	481927128578 481927128578

diversen fabrikant



afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
1	390762	thermostaat voeler ø 2mm capillaire 2000mm type voor verdamper	Manitowoc	20-0883-3
1	390996	thermostaat voeler ø 2mm capillaire 2250mm type	Kastel	K00080



schakelaars en tasters

wipschakelaar/drukschakelaars

27,8x25mm



afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	V (V)	SC (A)	aansluiting
1	345277 ¹	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
2	345278 ¹	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
3	345013 ¹	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
4	301245 ¹	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3

¹verlicht

30x22mm



afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	V (V)	SC (A)	aansluiting
1	347791	wipschakelaar	2NO	230	20	F6,3
2	347973	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
3	347974	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
4	347207	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
5	301202 ¹	wipschakelaar	2NO	230	20	F6,3

¹niet-verlicht

afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	V (V)	SC (A)	aansluiting
1	347531	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
2	347774	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
3	347775	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
4	347956	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3
5	347814 ¹	wipschakelaar	2NO	250	20	F6,3

¹niet-verlicht

afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	V (V)	SC (A)	aansluiting
1	301000	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
2	301003	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
3	301002	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
4	301001	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3
5	301009	wipschakelaar	2NO	250	16	F6,3



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	301036	beschermkap binnenmaat 30x22mm voor wipschakelaar

drukschakelaar/-knoppen

30x22mm



afb.	bestelnr.	omschrijving	functie	V (V)	SC (A)	aansluiting
1	301082	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3
2	301083	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3
3	301084	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3
4	301086	drukschakelaar	2NO	250	12	F6,3



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	301036	beschermkap binnenmaat 30x22mm voor wipschakelaar

timers

programmatimers



afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor fabrikantnr.	
1	360567	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 10min 230V 50/60Hz fabrikant nr. 11904F1BCR000.0010	Brema	23632
1	360525	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 10min 230V fabrikant nr. 11904F1 / BCR000.0000	Brema Emmepi Fagor NTF	23247 809346 12030573 N23247
1	360368	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 10min 230V fabrikant nr. 11904F1 / K00257	Kastel	K00257
1	360524	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 12min 230V fabrikant nr. 11904F1 / BDR000.0000	Brema Brice Italia Electrolux Geofrigor NTF Rancilio	23222 926070 OKL019 RFS0B869 N23222 68023222
1	360367	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 12min 230V fabrikant nr. 11904F1 / K00075	Kastel	K00075

Tabel wordt vervolgd op de volgende pagina

			
1		2	
afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor fabrikantnr.
1	360566	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 15min 115V 60Hz fabrikant nr. 11904F1BEI000.0010	Brema Electrolux Fagor NTF 23259 099423 12030499 N23259
1	360550	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 15min 230V 50/60Hz fabrikant nr. 11904F1 / BER000.0000	Brema Brice Italia 23248 926071
1	360609	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 15min 230V fabrikant nr. 11904F1BEY000.0010	Brice Italia Geofrigor 926203 RFS0C111
1	360565	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 18min 230V 50/60Hz fabrikant nr. 11904F1BEF000.0030	Brema NTF 23780 N23780
1	360549	timer CDC 11904 motoren 1 kamers 4 looptijd 8min 230V 50/60Hz fabrikant nr. 11904F1 / DER000.0010	Brema NTF 23635 N23635
2	360695	timer CDC 4902C1 motoren 1 kamers 2 looptijd 15min fabrikant nr. motortype M48R 230V	ITV 4864C
2	360628	timer CDC 4902C1 motoren 1 kamers 2 looptijd 20min 230V fabrikant nr. 4902C10B-GR000.1000	ITV 380C

			
3		4	
afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor fabrikantnr.
3	360620	timer CDC looptijd 8min motoren 1 kamers 4 230V fabrikant nr. 23472/1 motortype M48R ATS	Brema Brema 23472 23472/1
4	360665 ¹	timer CDC set motoren 1 kamers 2 looptijd 12min 230V 50-60Hz motortype 4902F1	Icematic CM81414562/0

¹incl. kabelkit

			
5		6	
afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor fabrikantnr.
5	360079	timer FIBER P23 motoren 1 kamers 1 looptijd 12min 230V as L 30mm fabrikant nr. P235JR1J505	Scotsman 62024413
5	360163	timer FIBER P23 motoren 1 kamers 1 looptijd 15min 230V as L 30mm fabrikant nr. P235JR1J706	Electrolux GIGA Scotsman Simag 086213 I62024402 620244.02 620244.02
6	360052	timer FIBER P23 motoren 1 kamers 2 looptijd 15min 230V fabrikant nr. P235JR1J707	GIGA Scotsman I62024404 620244.04

ontdooiklokken/schakelklokken

BIGATTI

1

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)	voeding (V)
1	360055	SB3.81	1-12x in 24u	2-54	-	230
1	360058	SB3.82	1-12x in 24u	2-54	0-15	230

CDC

1

afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)	voeding (V)
1	360193	13102	1-12x in 24u	2-50	0-10	230



FLASH



afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)	voeding (V)
1	360426	MONOMAT	1-96 in 24u	15	-	230
1	360425	MONOMAT	1-96 in 24u	15	-	230
2	360262	MONOTRON 124	1-20 in 24u	1-1430	-	230



afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)	voeding (V)
3	360292	MONOTRON 200	1-20 in 24u	1-1430	-	230
4	360414 ¹	MONOTRON 300CS	1-56 in 24u	1-60	1-60	230

¹met uitsel van ventilator 1-60min

GUAITANI



afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)	voeding (V)
1	360171	R4/1	2/4	4-60	3	230
1	360157	R4/2	2/4	0-40	3	230

LEGRAND



afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)	voeding (V)
1	360423	ALPHAREX D21	1-56 in 24u	1-60	-	230
1	360424	ALPHAREX D22	1-28 in 24u	1-60	-	230
2	360422	MICROREX QT31F	1-48 in 24u	30	-	230
2	360421	MICROREX T31F	1-48 in 24u	1-60	-	230



afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)	voeding (V)
3	360419 ¹	POLARREX KKT	1-48 in 24u	1-60	1-60	230
3	360417	POLARREX KT	1-48 in 24u	1-60	-	230
3	360420 ¹	POLARREX QKKT	1-48 in 24u	1-60	1-60	230
3	360418	POLARREX QKT	1-48 in 24u	1-60	-	230

¹met uitsel van ventilator 1-60min

MINIT



afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)
1	360150	3611	1-48x per 24u	15-144 min	-

diversen



afb.	bestelnr.	type	ontdooi interval	ontdooitijd (min)	vent. vertraging (min)
1	360186	FM/1 STUZ	1-48x per 24u		-
2	360187	RZ-2001-21	4H	15	5

transformatoren

vergoten transformatoren

PMA



1

afb.	bestelnr.	primair	secundair	vermogen (VA)	secundair (A)
1	379054	230VAC	12VAC	3	0,25
1	379195	230VAC	12VAC	5	0,4
1	401174	230VAC	12VAC	6	0,5
1	379196	230VAC	12VAC	10	0,8

elektronische regelaars

AKO

universele regelaars

inbouwversies



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	interface RD485
1	378428	D14726-C	90-240	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	X
1	378429	D14727	12/24	AC/DC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	378430	D14729	230	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	378431	D14729-C	90-240	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	X
1	379926	D14724	12/24	AC/DC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-
1	379927	D14726	230	AC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC/Pt100/TC(J,K)/mA	DI	-



koelcelregelaars

inbouwversies



1



2



3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	Interface RD485
1	379357 ¹	13112	12	AC/DC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	-	-	-	-
1	379358 ¹	13123	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	-	-	-	-
2	378424 ¹	D14123-2-RC	90-240	AC	1	CO-16A(10)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	379507 ¹	D14123-2	230	AC	1	CO-16A(10)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	379591 ¹	D14112	12/24	AC/DC	1	CO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	379797 ¹	D14212	12	AC/DC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC/DI	DI	-	X
2	379314 ¹	D14223	230	AC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	378425 ¹	D14323-C	90-240	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	X
2	379456 ¹	D14323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	379514 ²	D14323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	379742 ¹	D14312	12	AC/DC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
2	378426 ¹	D14423	230	AC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	-
2	379508 ¹	D14423-RC	90-240	AC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	X
2	379737 ¹	D14412-RC	12	AC/DC	4	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	NTC/PTC/DI	-	X
3	379408 ²	D14125	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-
3	379460 ¹	D14123	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-

¹incl. 1x NTC voeler ²zonder voeler

4



5

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	Interface RD485
4	378310 ¹	D10123	230	AC	1	CO-12A(9)	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-
4	378427 ¹	D10223	230	AC	2	CO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
4	379811 ¹	D10323	230	AC	3	CO-12A(9)	NO-5A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-
5	379861 ¹	10123	230	AC	2	NO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	DI	-	-	-
5	379862 ¹	10223	230	AC	3	NO-12A(9)	NO-8A(3)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC/DI	DI	-	-
5	379863 ¹	10323	230	AC	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	NTC/DI	DI	-	-

¹incl. 1x NTC voeler

DIN-rails



1

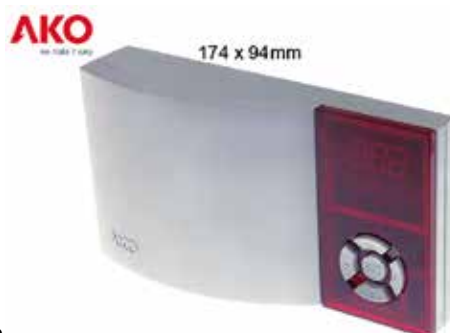
afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	atoomtjcklok	interne zoemer
1	379360 ¹	AKOTIM-21TE	230	AC	1	NO-12A(9)	-	-	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	-
1	379379 ¹	AKOTIM-22TE	230	AC	2	NO-12A(9)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	-
1	379380 ¹	AKOTIM-21ARTEB	230	AC	2	NO-12A(9)	NO-5A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	-	X	X	X
1	379361 ¹	AKOTIM-23TE	230	AC	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	X
1	379381 ¹	AKOTIM-22ARTEB	230	AC	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	NTC	DI	X	X	X
1	379362 ¹	AKOTIM-23ATE	230	AC	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	NTC	NTC	NTC	DI	-	-	X

¹incl. 1x NTC voeler

opbouwmontage



1



2

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	interne zoemer	interface RD485	printer
1	379127 ¹	14615	230	1	NO-12A(9)	-	-	-	-	-	NTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378042 ¹	D14610	230	1	NO-12A(9)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378432 ¹	D14622	230	2	NO-12A(9)	NO-5A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378433 ¹	D14622-C	90-240	2	NO-16A(12)	NO-6A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-	X	-
2	378434 ¹	D14632-C	230	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-12A(4)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-	-	X	-
2	378041 ¹	D14632	230	3	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	-	-	-	-	-	-
2	378052 ¹	D14642	230	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-	-	-
2	378435 ¹	D14642-C	90-240	4	NO-12A(9)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	NO-5A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X	-	X	-

¹incl. 1x NTC voeler



afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	interne zoemer	interface RD485	printer
3	378053 ¹	15613	230	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	-
3	378055 ¹	15633	230	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	-
4	378054 ¹	156131	100-240	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X
4	378049 ¹	156331	100-240	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X

¹incl. 1x NTC voeler

data loggers



afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	voelertype	alarmuitgang	alarmrelais	ingangen	HACCP	atoomtijdklok	interne zoemer	interface RD485	printer
1	379845 ¹	15724	220-240	NTC/mA/DI	1	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	-	-
1	379846 ¹	15725	220-240	NTC/mA/DI	1	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	X	-
2	378448 ²	15780	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	X	-
2	378056 ³	15750	220-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	5 kanalen	-	-	X	X	-
2	378058 ³	15740	100-240	NTC/PT1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	10 kanalen	-	-	X	X	-

¹NTC voeler/SD-kaart/USB-lezer ²incl. 2x NTC voeler ³incl. 5x NTC voeler



3

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	voelertype	alarmuitgang	alarmrelais	ingangen	HACCP	atoomtjidsklok	interne zoemer	interface RD485	printer
3	378449 ¹	15782	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	2 kanalen	-	-	X	X	X
3	378057 ²	15752	100-240	NTC/Pt100/Pt1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	5 kanalen	-	-	X	X	X
3	378059 ²	15742	100-240	NTC/PT1000/mA/DI	2	CO-8A(4)	10 kanalen	-	-	X	X	X

¹incl. 2x NTC voeler ²incl. 5x NTC voeler

data loggers met instellingen



1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (VAC)	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	atoomtjidsklok	interne zoemer	interface RD485	printer
1	378053 ¹	15613	230	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X	-
1	378055 ¹	15633	230	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X	-
2	378054 ¹	156131	100-240	3	NO-16A	NO-16A	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI	-	-	X	X	X	X	X
2	378049 ¹	156331	100-240	6	NO-16A	CO-16A	NO-8A	NO-16A	NO-16A	CO-8A	NTC	NTC	NTC	DI	DI	X	X	X	X	X

¹incl. 1x NTC voeler



toebehoren



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	379189	thermopapier AKO type AKO-15703 passend voor AKO datalogger
2	379815	software AKO type AKO-5010 AKONET voor elektronische regelaar



afb.	bestelnr.	omschrijving
3	403162	software AKO type SOFTRegis versie 1.0.22
4	378078	omvormer type AKO-80004A ingang Pt100 uitgang 4-20mA AKO 6-32V spanning DC



5

afb.	bestelnr.	omschrijving
5	401019	GSM-module AKO type AKO-52043 passend voor AKO/Universal GSM/GPRS Modem 4



1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	379159	transformator primair 230V secundair 24VDC type 80014A AKO uitgangsstroom 1A



1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	403139	omvormer AKO type AKO-80039 ingang RS485 uitgang USB passend voor AKO

CAREL

koelcelregelaars

inbouwversies



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	interne zoemer
1	378474	PJEZS0P0E0	230	AC	1	CO-12A(2)	-	-	-	NTC	-	-	-	-	X
1	378473	PJEZS000E0	230	AC	1	CO-8A(4)	-	-	-	NTC	-	-	-	-	X
1	378475	PJEZC0P000	230	AC	3	NO-12A(2)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC	NTC	-	-	-	X
2	378476	IR33S0EHA0	230	AC	1	CO-16A(4)	-	-	-	NTC	NTC	DI	-	-	X
2	378643	IR33S0EP00	230	AC	1	CO-16A(4)	-	-	-	NTC	DI	-	-	X	X
2	378477	IR33Y0EHA0	230	AC	2	NO-12A(10)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	-	-	X
2	378478	IR33F0HN00	115/230	AC	3	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
2	378145 ¹	IR33C0HB00	115/230	AC	4	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	NTC	DI	DI	X	X
3	378521	IREVS0EA00	230	AC	2	NO-8A(4)	NO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	-	-	X

¹met IR/RS-485 interface

Tabel wordt vervolgd op de volgende pagina



4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	interne zoemer
3	378522	IREVF0EC00	230	AC	3	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-5A(1)	-	NTC	NTC	DI	-	X	X
3	378523	IREVC0HN00	115/230	AC	4	NO-12A(2)	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC	NTC	DI	DI	-	X
4	378479	PB00S0EA00	230	AC	2	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
4	378480	PB00F0HA00	115-230	AC	4	CO-12A(2)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC	NTC	DI	DI	-	X
4	378481	PB00C0HB00	115-230	AC	4	NO-10A(10)	CO-12A(2)	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	NTC	DI	DI	X	X

inbouwversie tweedelig



1



2



3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	interne zoemer
1	378505	PST00LR400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378465	PSB0001000	230	AC	4	NO-16A(12)	CO-16A(12)	NO-10A(4)	NO-16A(12)	NTC	NTC	DI	DI	X	X
3	403607	verbindingkabel CAREL													

DIN-rails



1

technische gegevens:

voeding 115-230V
spanningstype AC

afb.	bestelnr.	type	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
1	378482	DN33S0HA00	2	NO-10A(10)	CO-8A(4)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X	-
1	378483	DN33C0HB00	4	NO-10A(10)	CO-12A(2)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC	DI	DI	DI	X	IR/RS-485



koelcelregelaars



1



2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
1	378146	MD33D5FB00	230	AC	5	CO-30A(12)	CO-16A(8)	CO-10A(5)	CO-10A(5)	CO-16A(3)	NTC	DI	DI	DI	X	IR/RS-485
2	378176	MD33D5EN00	230	AC	5	CO-30A(12)	CO-16A(8)	CO-10A(5)	CO-10A(5)	CO-16A(3)	NTC	DI	DI	DI	X	-



3



4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
3	378549	SmartCella	115-230	AC	4	NO-10A(10)	CO-10A(4)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	-	NTC	NTC	NTC/DI	NTC/DI	-	X
4	378548	UltraCella	230	AC	6	NO-12A(10)	NO-12A(10)	NO-10A	NO-10A	CO-8A(4)	NTC/PT1000	NTC/PT1000	NTC/PT1000	NTC/V	X	-

DANFOSS

universele regelaars



1

2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
1	379821	ERC211	230	AC	1	CO-16A	-	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-	-	X
2	381375	EKC102B	230	AC	2	CO-10A(6)	CO-10A(6)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-	-
2	381369	EKC202B	230	AC	3	CO-10A(6)	NO-10A(6)	NO-6A(3)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-	X
2	381374	EKC202C	230	AC	4	CO-10A(6)	NO-10A(6)	NO-6A(3)	CO-4A(1)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-	X

DIXELL

universele regelaars



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	381408	UNIVERSAL-R4	230/12	AC/DC	4	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI

koelcelregelaars

inbouwversies



1

2

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
1	378267	XR02CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC	DI	-	-	-
2	378532	XR20CH-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-	-
2	378558	XR30CH-5N0C1	230	AC	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
2	378533	XR60CH-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-5A(1)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-
3	379468	XR20CX-0P1C1	12	AC/DC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	X
3	379661	XR20CX-0N0C0	12	AC/DC	CO-8A(3)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	379996	XR20CX-5N0C0	230	AC	CO-8A(3)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	378000	XR20CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	-	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	-	-	-

Tabel wordt vervolgd op de volgende pagina



3

4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
3	378384	XR40CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	379665	XR30CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	379664	XR30CX-5N0C0	230	AC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
3	378363	XR06CX-5R0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	-	-	-	NTC	NTC	DI	-	-
3	402144	XR60CX-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378112	XR60CX-0N0C0	12	AC/DC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378224	XR60CX-5N0C0	230	AC	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
3	378221	XR70CX-5N0C3	230	AC	NO-16A(5)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
4	378388	XW220L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378228	XW20L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
4	379655	XW40L-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-
4	378389	XW230L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378229	XW60L-5N0C1	230	AC	CO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
4	402036	XW260L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378386	XW264L-5N0C5	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	NTC	NTC	DI	DI	X
4	378456	XB570L-5N1C1-X	230	AC	NO-20A(12)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(3)	NO-16A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	X
4	378254	XB570L-5R0C1-X	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI	X
4	379657	XW271L-5N0C0	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	NTC	NTC	NTC	DI	-



5



6



7

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
5	378222	XW20LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
5	378387	XW40LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
5	378223	XW60LS-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-
5	402193	XW30L	230	AC	NO-20A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-
6	378556	XB590L-5N1C1R	230	AC	NO-20A(8)	NO-16A(6)	NO-16A(6)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC	NTC	NTC	NTC	X
7	378377	XW20VS-5N0C0	230	AC	NO-16A(8)	CO-16A(5)	-	-	-	-	NTC/PTC	DI	-	-	-
7	378422	XW60VS-5N0C0	230	AC	NO-16A(8)	CO-16A(5)	NO-8A(3)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
7	378423	XW60V-5N0C1	230	AC	NO-20A(8)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(5)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-

inbouwversie tweedelig



dixell

150 x 30mm



dixell

132 x 100mm



dixell

90 x 83mm

1

2

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
1	379658	T620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378225	XW260K-5N0C0	230	AC	4	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI
3	379660	XW220K-5N0C0	230	AC	2	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI







1

2

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
1	378226	V620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378225	XW260K-5N0C0	230	AC	4	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NTC	NTC	DI	DI
3	379660	XW220K-5N0C0	230	AC	2	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	DI	DI







1

2

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
1	378640	CX620-000N0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378226	V620-000C0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	378553	XW20K-5N2C0	230	AC	2	NO-20A(8)	NO-16A(5)	-	-	NTC	NTC	NTC	DI
3	378554	XW40K-5N2C0	230	AC	3	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	-	NTC	NTC	NTC	NTC
3	378555	XW60K-5N2C0	230	AC	4	NO-20A(8)	NO-16A(5)	NO-16A(5)	NO-8A(3)	NTC	NTC	NTC	NTC

koelcelregelaars

dixell

230 x 210mm



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer
1	378525	XLR170-5N1C2	230	AC	6	NO-20A(8)	NO-20A(8)	CO-16A(6)	NO-16A(6)	NTC	NTC	NTC	-	X

toebehoren



1



2



3



4

afb.	bestelnr.	omschrijving	afb.	bestelnr.	omschrijving
1	378551	adapter voor reducering inbouwmaat 71x29mm	3	403226	interfacekabel XJ485CX
2	378557	behuizing C-BOX wandversie	4	402818	programmeersleutel 4K voor elektronische regelaar



5

afb.	bestelnr.	omschrijving
5	378227	wandmontagekit V-KIT/W voor elektronische regelaar

EKTRON

koelcelregelaars

inbouwversies



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2
1	378034	REK31ED-0021	230	AC	1	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC
1	378118	REK33-1021	230	AC	3	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	PTC	PTC
1	402020	REK33-0020	12	AC/DC	3	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	PTC	PTC
2	379542	TEK31-0010	12	AC/DC	1	CO-8A(4)	-	-	PTC	-
2	379397	DEK31-1000A	12	AC/DC	2	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	Pt100	-

ELIWELL

universele regelaars

inbouwversies



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	ingang 1	ingang 2
1	379689	ICPlus902	12	AC/DC	1	CO-15A(8)	-	NTC/PTC	-



koelcelregelaars

inbouwversies



1



2



3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4
1	378644	IDPlus 902	12	AC/DC	1	CO-8A	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	DI	-	-
1	378298	IDPlus 961	230	AC	1	NO-12A(12)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-
1	379837	IDPlus 961	12	AC/DC	1	NO-12A(12)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	-	-	-
1	378380	ICPlus915	230	AC	2	CO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	mA	-	-	-
1	378304	IDPlus 971	230	AC	2	NO-12A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
1	378437	IDPlus 971	12	AC/DC	2	NO-12A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
1	378299	IDPlus 974	230	AC	3	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	379836	IDPlus 974	12	AC/DC	3	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	378436	IDPlus 978	230	AC	4	NO-12A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
2	379573	ID970	230	AC	2	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	-	-	-
2	379580	ID985LX	12	AC/DC	4	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI
2	378136	ID975LX	12	AC/DC	4	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-
3	378142	IWC720JST	230	AC	2	NO-20A(12)	NO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
3	378141	IWC730	230	AC	3	NO-20A(12)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-
3	379884	IWC740	230	AC	4	NO-20A(12)	CO-12A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC	NTC	DI	-
3	378520	IWC750	230	AC	5	NO-24A	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC	NTC	DI	-
3	378139	IWC750	230	AC	5	NO-12A(12)	CO-12A(8)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-

inbouwversie tweedelig



1



2



3

afb.	bestelnr.	type	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface RD485
1	378200	IWK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378218 ¹	IWP750LX	5	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
2	378211 ¹	IWP760LX	6	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
3	379191	verbindingkabel L 2000mm 3-polig													

¹zonder voeler, vrije relaistoewijzing

  															
afb.	bestelnr.	type	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface
1	378216	IWK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378218 ¹	IWP750LX	5	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
2	378211 ¹	IWP760LX	6	NO-20A	CO-16A	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	4xDI	X	X
3	379191														

¹zonder voeler, vrije relaistoewijzing

  															
afb.	bestelnr.	type	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interne zoemer	interface
1	378138	IS974LX	-	-	-	-	-	-	-	DI	-	-	-	-	-
2	378140	EWEM243	4	NO-15A(12)	CO-10A(7)	NO-16A(8)	NO-16A(8)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-	X
3	381400	verbindingskabel L 3000mm 10-polig													

opbouwmontage



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	ingang 1	ingang 2
1	378217	WM961/A	230	AC	1	CO-15A(12)	NTC/PTC	DI

koelcelregelaars



1



2

technische gegevens:
 type EWRC 500 NT 2HP
 voeding 230V
 spanningstype AC

afb.	bestelnr.	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	HACCP	atoomtijdklok	interface RD485
1	378447	5	NO-12A(12)	NO-16A(8)	CO-8A(3)	NO-16A(8)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X	X	X
2	378406	5	NO-12A(12)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(8)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-
2	378316	5	NO-12A(12)	NO-8A(8)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-	-	-



elektronische thermometers



1

afb.	bestelnr.	type	V (V)	spanning	meetbereik (°C)	voelertype
1	378635	EMPLUS 600	12	AC/DC	-50 tot +140	NTC/PTC
1	378638	EMPLUS 600	230	AC	-150 tot +1350	J/K/PT100

afb.	bestelnr.	type	V (V)	spanning	meetbereik (°C)	voelertype
1	378637	EMPLUS 600	230	AC	-1999 tot +1999	V/I
1	378636	EMPLUS 600	230	AC	-50 tot +140	NTC/PTC

toebehoren

beschermkappen



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
1	379804	bescherming voor elektronische regelaar 71x29	—	—

toebehoren



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	type	toepassing
1	403648	programmeersleutel	COPYCARD STD V1.0	voor elektronische regelaar

EVCO - EVERY CONTROL

koelcelregelaars

inbouwversies



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	interne zoemer
1	379647	EVKB21N7VCXS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
1	378126	EVK201N7	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	378147	EVK211N3VXBS	12/24	AC/DC	1	CO-16A(5)	-	-	-	PTC/NTC	-	-	-	-	X
1	378148	EVK211N7VXBS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	-	PTC/NTC	-	-	-	-	X
1	379648	EVKB31N7VCXS	230	AC	1	NO-30A(12)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
1	378149	EVK212N3VXBS	12/24	AC/DC	2	NO-16A(5)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	378150	EVK202N7VXBS	230	AC	2	NO-16A(5)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	-	-	-	X
1	378113	EVK213N2	12/24	AC/DC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-
1	378153	EVK213N3VXBS	12/24	AC/DC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	378154	EVK203N7VXBS	230	AC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	379649	EVKB33N7VXXS	230	AC	3	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	-	NTC	NTC	DI	-	-	-
1	378308	EVKB23N7	230	AC	3	NO-8A(4)	CO-8A(4)	NO-5A(4)	-	NTC	NTC	DI	-	-	-
2	378443	EV3X21N7 Touch	230	AC	1	NO-16A(5)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
2	378444	EV3B31N7 Touch	230	AC	1	NO-30A(12)	-	-	-	NTC	DI	-	-	-	-
2	378445	EV3B33N7 Touch	230	AC	3	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NO-5A(2)	-	NTC	NTC	DI	-	-	-
3	378631	EV3294N9	115-230	AC	4	NO-16A	NO-8A	NO-5A	NO-5A	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC/DI	DI	X	X



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	HACCP	interne zoemer
4	378360	EVR232N7	230	AC	2	NO-30A(12)	CO-8A(4)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-
4	378357	EVR204N7	230	AC	4	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-



DIN-rails



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3	interne zoemer
1	378157	EV6221P7VXBS	230	AC	1	CO-16A(5)	-	-	NTC/PTC	DI	DI	X
1	378160	EV6223P7VXBS	230	AC	3	NO-16A(5)	CO-8A(4)	CO-8A(4)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	X

koelcelregelaars



1



2

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interface RD485
1	378354 ¹	EVB1206N9	230	AC	6	NO-16A(5)	NO-30A(12)	NO-16A(5)	CO-8A(4)	NO-30A(12)	NO-8A(4)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	DI	DI	X
2	379842	ASQX214000	230	AC	4	CO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-8A(4)	NO-30A(12)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	-

¹zonder FI-schakelaar

data loggers



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	HACCP	atoontijd klok	interne zoemer	interface RD485
1	378446 ^{1,2}	EVB1216N9XLC	230	AC	6	NO-16A(5)	NO-30A(12)	CO-8A(4)	NTC/PTC/Pt1000	NTC/PTC/Pt1000	X	X	X	X

¹data logger, incl. 2x NTC voeler ²data logger incl. regelfunctie

data loggers met Bluetooth interface

EV-CONNECT KIT

HACCP professional solution bluetooth connection

*Download the EVCONNECT APP in Google Play



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	HACCP	atoontijd klok	interne zoemer	interface RD485
1	378633	EV-CONNECT-KIT	115-230	AC	4	NO-16A	NO-8A	NO-5A	NTC/PTC	NTC/PTC	X	X	X	

toebehoren



1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	378632	EVCO type EVIF25TBX



1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	378265	programmeersleutel EVERY CONTROL EVKEY



1

afb.	bestelnr.	omschrijving
1	381303	adapter voor omzetting van 150x30mm op 138x29mm inbouwpositie binnenkant



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	378634	behuizing EVCO type inbouwmaat 240x97mm bescherming IP65

LAE

koelcelregelaars

inbouwversies

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	ingang 5	interface RD485
1	378419	AT1-5AS1E-G	230	AC	1	NO-16A(4)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	379762	AT1-5AS5E-G	230	AC	1	NO-16A(8)	-	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	378420	AT1-5AS2E-G	230	AC	2	NO-16A(4)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	378290	AT1-5BS6E-BG	230	AC	2	NO-16A(8)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	379852	AT1-5AS4D-G	12	AC/DC	2	NO-16A(5)	NO-4A(1)	-	-	-	NTC/PTC	-	-	-	-	-
1	379763	AT1-5BS4E-BG	230	AC	2	NO-16A(5)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	X
1	379764	AT2-5BS4E-AG	230	AC	3	NO-16A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	-	-	-
1	379760	AR2-5C24W-BG	115-230	AC	4	NO-12A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X
2	378184	LCD32Q4E-C	230	AC	4	NO-20A(6)	NO-12A(4)	NO-8A(3)	CO-8A(3)	-	NTC	NTC	DI	DI	-	X
2	379772	AD-32S35W-B	230	AC	5	CO-16A(5)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	NTC	NTC	DI	DI	-	X

inbouwversie tweedelig

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	atoontijd klok	interface RD485
1	379771	LCD5-S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	403458	BIT25B1S3E-A	230	AC	3	NO-20A(8)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	-	-	-	NTC	NTC	DI	-	X
3	403459	FC06-20M01	verbindingkabel LAE type FC06-20M01													



71 x 29mm





107 x 95mm





1

2

3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	atoomtijdklok	interface RD485
1	381380	DU5S	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	378253	BD1-28C1S5W-B	230	AC	5	NO-16A(12)	NO-16A(4)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC	NTC	DI	-	X
2	379803	BR1-28C1S5W-B	230	AC	5	NO-16A(12)	NO-16A(4)	NO-16A(4)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	-	NTC	NTC	DI	X	X
3	403598	FC04-20P01	verbindingskabel LAE type FC04-20P01													



185 x 31mm



165 x 125mm



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	relaisuitgang 6	ingang 1	ingang 2	ingang 3	atoomtijdklok	interface RD485
1	379483	SMD34RU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	379484	SSD90B35E-C	230	AC	6	NO-20A(6)	CO-12A(4)	NO-8A(3)	NO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-7A(2)	PTC	PTC	DI	-	X
3	403465	FC10-20M01	verbindingkabel LAE type FC10-20M01													

DIN-rails



72 x 94mm



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	relaisuitgang 5	ingang 1	ingang 2	ingang 3	ingang 4	interface RD485
1	379761	AR2-27C15E-BG	230	AC	5	NO-15A(5)	NO-7A(2)	NO-7A(2)	CO-7A(2)	NO-7A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI	DI	X



opbouwmontage



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	ingang 1	interface RD485
1	379769	LDU2W2E-EG	230	AC	NO-16A(4)	CO-8A(3)	NTC	X

SHANGFANG

koelcelregelaars

inbouwversies



1



2



3



4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	alarm	ontdooifunctie
1	402150 ¹	SF-101S-2	12	AC	1	12VDC	-	-	NTC	-	X	X
1	403544 ¹	SF-101S	12	AC	1	12VDC	-	-	NTC	-	-	X
2	403705	SF-101	230	AC	1	250VAC	-	-	NTC	-	-	X
3	402156	SF-821	230	AC	1	NO-16A			NTC			X
4	403545 ¹	SF-104S	12	AC	3	12VDC	12VDC	12VDC	NTC	NTC	-	X

¹zonder relais, kabelboom, voeler en transformator

inbouwversie tweedelig

1	2	3										
afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	alarm	ontdoof functie
1	379849 ¹	SF-101S	230	AC	1	NO-30A	-	-	NTC	-	-	X
1	403073 ¹	SF-101S-2	230	AC	1	NO-30A	-	-	NTC	-	X	X
2	402148 ¹	SF-104S	230	AC	2	NO-30A	NO-30A	-	NTC	NTC	-	X
3	403074 ¹	SF-104S-2	230	AC	2	NO-30A	NO-30A	-	NTC	NTC	-	X

¹incl. relais, kabelboom, voeler en transformator

toebereiden

STÖRK-TRONIC

universele regelaars

inbouwversies

1	2	3	4									
afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	378161	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	-	Pt100	DI	-
1	378162	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	-	PTC	DI	-
2	378109	ST58-GB1TA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	-	PTC/Pt100	-	-
3	379304	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	Pt100	-	-
3	379305	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	PTC	-	-
4	379515	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	PTC	-	-
4	379339	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	Pt100	-	-



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3
5	378164	ST501-JA1TA.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	-	PTC/Pt100	-	-
6	378163	ST121-JA1TA.10	230	AC	1	NO-16A(6)	-	-	-	PTC/Pt100	-	-

koelcelregelaars

inbouwversies



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	378109	ST58-GB1TA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	PTC/Pt100	-	-
2	379304	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	Pt100	-	-
2	379305	ST64-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC	-	-
3	379339	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	Pt100	-	-
3	379515	ST73-31.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC	-	-
4	378161	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	Pt100	DI	-
4	378162	ST710-JB1JA.10	230	AC	1	CO-12A(2,2)	-	-	PTC	DI	-
4	379626	ST710-KSKA.12	230	AC	2	NO-12A(2,2)	NO-5A(1,5)	-	PTC	PTC	-



afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3
5	379703	ST70-36.11	12/24	AC/DC	1	NO-7A(1)	-	-	PTC	-	-
5	379704	ST70-36.13	12/24	AC/DC	3	NO-5A(1,5)	NO-5A(1,5)	NO-5A(1,5)	PTC	PTC	DI
6	378163	ST121-JA1TA.10	230	AC	1	NO-16A(6)	-	-	PTC/Pt100	-	-
7	378164	ST501-JA1TA.10	230	AC	1	NO-12A(6)	-	-	PTC/Pt100	-	-

TECNOLOGIC

universele regelaars

inbouwversies



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	ingang 1	ingang 2
1	378459	TLZ11HS----P	100-240	AC	1	CO-16A(6)	-	NTC/PTC/Pt1000	DI
1	379266	TLZ12FS-----	12	AC/DC	1	CO-16A(8)	-	NTC/PTC	-
1	379207	TLZ11HS-----	100-240	AC	1	CO-16A(8)	-	NTC/PTC	DI

koelcelregelaars

inbouwversies



1



2



3

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	379264	E51-DNS	230	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC	-	-
2	378459	TLZ11HS----P	100-240	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC/PTC/Pt1000	DI	-
2	378438	TLE20DHK	230	AC	1	NO-20A(12)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	378232	TLE20	230	AC	1	CO-16A(6)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	379207	TLZ11HS-----	100-240	AC	1	CO-16A(8)	-	-	-	NTC/PTC	DI	-
2	379266	TLZ12FS-----	12	AC/DC	1	CO-16A(8)	-	-	-	NTC/PTC	-	-
2	379209	TLY28F	12	AC/DC	2	NO-16A(6)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379363	TLY28H	100-240	AC	2	NO-16A(6)	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379210	TLY29F	12	AC/DC	3	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379329	TLY29H	100-240	AC	3	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	378439	TLY25H	100-240	AC/DC	4	NO-16A(6)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NO-5A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
2	379991	TLY26---R	12	AC/DC	4	NO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI
3	378458 ¹	Y39S-HRRRB-A-E----	100-240	AC	3	NO-16A(9)	CO-8A(3)	NO-5A(2)	-	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

¹bediening via touchscreen



4

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3
4	378440	TLW24	100-240	AC	1	NO-16A(15)	-	-	-	NTC/PTC	DI	DI
4	378441	TLW24RRS	100-240	AC	4	NO-16A(15)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NO-16A(6)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

DIN-rails



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	relaisuitgang 4	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	379501	TLY35HSR	100-240	AC	4	CO-16A(6)	CO-8A(3)	CO-8A(3)	NO-8A(3)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

opbouwmontage



1

afb.	bestelnr.	type	voeding (V)	spanning	relaisuitgang	relaisuitgang 1	relaisuitgang 2	relaisuitgang 3	ingang 1	ingang 2	ingang 3
1	378233	W09 HRB	100-240	AC	1	CO-8A(3)	-	-	NTC/PTC	-	-
1	378234	W09YHRRRB	100-240	AC	3	NO-14A(6)	CO-8A(3)	NO-4A(2)	NTC/PTC	NTC/PTC	DI

overigen

data loggers

		
1		
2		
3		
afb.	bestelnr.	aanvullende informatie
		Temperatuur- en luchtvochtigheidsdatalogger Deze nieuwe datalogger voor luchttemperatuur, luchtvochtigheid en temperatuurmetingen via twee K-type voelers, onderscheidt zich door zijn lange opname-duur en de vier gelijktijdig opgenomen meetwaarden met de exacte opnamedatum en het exacte tijdstip. Met de bijbehorende software kunnen alle gewenste parameters vóór de opname ingesteld worden, zoals bijv. de gewenste meetfrequentie, High en Low Alarm en de gewenste meeteenheden. Bovendien wordt ook de maximale opnametijd, naargelang de meetfrequentie, weergegeven. De opgenomen meetwaarden kunnen tenslotte met de PC-software bewerkt en bijv. als diagram getoond of als Excel-tabel opgeslagen worden. Hierdoor is deze datalogger een belangrijk hulpmiddel in de evaluatie van een binnenklimaat, zowel in woningen als in de industrie, agrarische bedrijven of in koelinstallaties. - Relatieve luchtvochtigheid 0 % ... 100 % ; +/- 3.5 % - Luchttemperatuur -40 °C ... 70 °C (-40 ... 78°F); 0.1 °C / °F; +/- 1 °C (+/- 3.6°F) - Meetbereik (K-type) -200 °C ... 1300 °C; 0.1 °C ; +/- 0.15% +1°C (-328 °F ... 2372 °F; 0.1 °F; +/-0.5% +3.6 °F) - Datalogger met intern geheugen tot 67.000 meetwaarden per meetfunctie - Gelijktijdige registratie van luchtvochtigheid, luchttemperatuur en twee aanvullende K-type temperatuurvoelers - Multiregel LED-indicator met LED-controlelampjes - Meetfrequentie van 1 seconde tot 12 uren - Opnametijd tot maximaal 3 maanden - Bedrijfsspanning 3,6 V lithium batterij - Afmetingen (bxhxd) 50 x 94 x 32 mm - Gewicht 91 g Leveringsomvang: Software voor Windows 2000/XP/Vista/7/8.1/10, 2 temperatuurvoelers, wandhouder, bedieningshandleiding Menutaal: Duits, Engels, Frans, Spaans, Italiaans
1	378539	
		USB-datalogger voor temperatuur en luchtvochtigheid Nieuwe serie handige USB-dataloggers voor luchttemperatuur en luchtvochtigheid, temperatuurmetingen via K-type voelers of het meten van gelijkspanning met een eigen LCD-indicator. Met de bijbehorende software kunnen alle gewenste parameters vóór de opname ingesteld worden, zoals bijv. de gewenste meetfrequentie, de startfunctie op uur en datum of een wachtwoord voor beveiligde toegang tot de meetgegevens. De opgenomen meetwaarden kunnen tenslotte met de PC-software bewerkt en bijv. als diagram getoond of als Excel-tabel, tekst of afbeelding opgeslagen worden. - Relatieve luchtvochtigheid 0.0% ... 100% +/- 3% R.H. - Luchttemperatuur -40.0 °C ... 125.0 °C (-40 ... 257°F) +/- 0.3 °C (+/- 0.5°F) - Datalogger met intern geheugen tot 32.000 meetwaarden - Gelijktijdige registratie van luchtvochtigheid en luchttemperatuur - LCD-display voor het weergeven van de meetwaarden - Meetfrequentie instelbaar van 2 sec. tot 24 uren - Opnametijd tot maximaal 2 jaren bij 1 meting/min - Bedrijfsspanning 3,6 V lithium batterij 1200 mAh - Beschermingsklasse IP66 - Afmetingen (bxhxd) 38 x 122 x 22 mm - Gewicht ca. 60 gr. Leveringsomvang: Software voor Windows XP / Vista / 7 / 8, vochtigheidssensor, wandhouder, beschermingskap, bedieningshandleiding Menutaal: Duits, Engels, Frans, Spaans, Italiaans
2	378540	
		USB-datalogger voor temperatuur Met ingebouwde lithium batterij voor de registratie van 16382 temperatuureetwaarden. De opgeslagen meetwaarden kunnen via een USB-interface uitgelezen en met de bijgeleverde software grafisch geanalyseerd, of voor verdere verwerking met andere programma's geëxporteerd worden. Zeer eenvoudige initialisatie via Windows-software (actuele software als download beschikbaar) Statusweergave (Logger actief, geheugen vol, Alarm, Low Bat) middels LED's Tijmergestuurde start Vrij te definiëren alarmdrempels Registratie-interval van 10 seconden tot 12 uren instelbaar Meetbereik - 35 tot + 80 °C Waterdicht (IP67) Alarm bij overschrijding programmeerbare grenswaarden Leveringsomvang: Lithium batterij type 1/2AA, handleiding Menutaal: Duits, Engels, Frans, Spaans, Italiaans
3	378528	



voelers

universele voelers

temperatuurvoelers



technische gegevens:
voelertype NTC 2kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379784	TP	-40 tot +110	ø6x35mm	2



technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379342	PVC	-20 tot +80	ø6x25mm	1,5
1	379057	PVC	-20 tot +80	ø6x25mm	3
1	378194	PVC	-20 tot +80	ø7x24,5mm	1,5



technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
2	379860	PVC	-20 tot +80	ø6x40mm	1,5
2	379458	silicone	-40 tot +110	ø6x40mm	1,5
2	379343	silicone	-40 tot +110	ø6x40mm	3



technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
3	379160	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	1,5
3	379169	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	2
3	379630	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	2,5
3	379161	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	3
3	379162	TP	-40 tot +110	ø6x14mm	6



technische gegevens:
voelertype NTC 10kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
4	378261	TP	-40 tot +110	ø6x35mm	3



technische gegevens:
voelertype NTC 47kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379149 ¹	glasvezel	-40 tot +125	ø6x35mm	1,45

¹met gecodeerde aansluiting voor thermometer 379262



technische gegevens:
voelertype Pt100

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379785	silicone	-100 tot +450	ø6x100mm	1,5
1	379786	silicone	-100 tot +450	ø6x100mm	3



technische gegevens:
voelertype Pt100

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
2	379058 ¹	silicone	-100 tot +450	ø6x100mm	2,8

¹3-draads



technische gegevens:
voelertype Pt100

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
3	379439	silicone	-50 tot +250	ø6x50mm	2,5



technische gegevens:
voelertype Pt1000

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	381407		-50 tot +110	ø5x20mm	3



technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	379142	PVC	-50 tot +150	ø6x30mm	1,5
1	379199	PVC	-50 tot +150	ø6x30mm	5
1	379637	PVC	-50 tot +150	ø6x35mm	2
1	379052	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	1,5
1	379064	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	3



technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
2	379053	PVC	-50 tot +150	ø6x30mm	3



technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
3	379783	PVC	-50 tot +150	ø6x35mm	2

4



technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
4	378067	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	2
4	378068	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	7
4	378069	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	15
4	378070	silicone	-50 tot +150	ø6x40mm	30

5



technische gegevens:
voelertype PTC 1kOhm

afb.	bestelnr.	kabel	voeler (°C)	voeler	KL (m)
5	379781	TP	-50 tot +150	ø6x14mm	1,5
5	379782	TP	-50 tot +150	ø6x14mm	3

vochtsensoren

1



2



technische gegevens:
uitgang 4-20mA

afb.	bestelnr.	vochtigheidsbereik (%)	voeding (VDC)	voeler	KL (m)
1	403390	0-99	9-28	ø17,5x120mm	-
2	379174	10-95	8-35	ø17,5x120mm	-

3



technische gegevens:
uitgang 4-20mA

afb.	bestelnr.	vochtigheidsbereik (%)	voeding (VDC)	voeler	KL (m)
3	378383	15-90	8-28	ø24x105mm	1,5

4



technische gegevens:
uitgang 4-20mA

afb.	bestelnr.	vochtigheidsbereik (%)	voeding (VDC)	voeler	KL (m)
4	378076	5-95	8-24	ø20x180mm	1,5

druksensoren

1



afb.	bestelnr.	druk (bar)	voeding (VDC)	uitgang	G	KL (m)
1	379118	0,5-8	8-28	4-20mA	7/16"	2
1	379119	0-30	8-28	4-20mA	7/16"	2

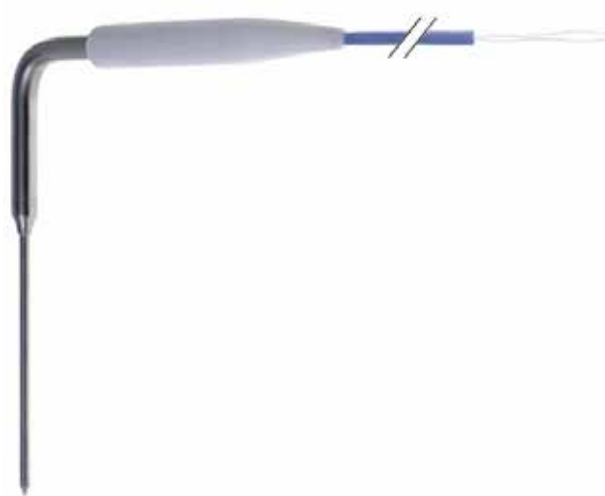
2



afb.	bestelnr.	druk (bar)	voeding (VDC)	uitgang	G	KL (m)
2	378381	0,5-8	8-32	4-20mA	1/4"	2
2	378382	0-30	8-32	4-20mA	1/4"	2

insteekvoeler

1



technische gegevens:
kabel PVC

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler	KL (m)
1	378391	NTC 10kOhm	-40 tot +120	ø4x100mm	5
1	378393	Pt100	-40 tot +120	ø4x100mm	5
1	378392	Pt1000	-40 tot +120	ø4x100mm	5
1	378390	PTC 1kOhm	-50 tot +150	ø4x100mm	5

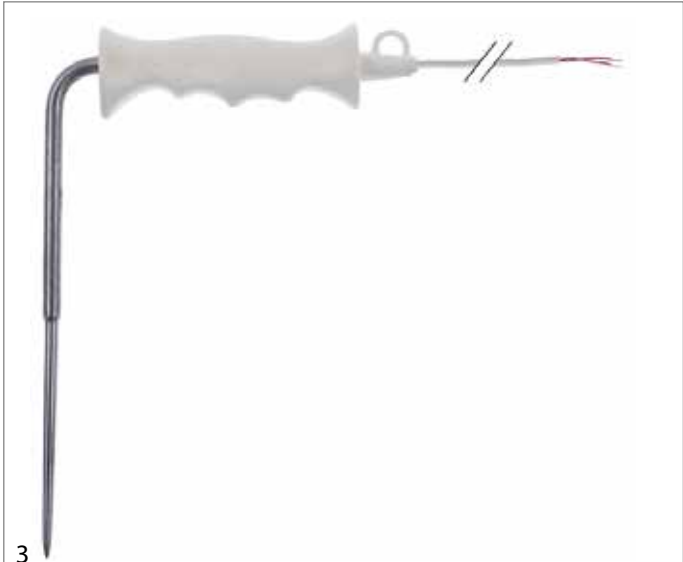


2

technische gegevens:
kabel PVC

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler	KL (m)
2	378396 ¹	Pt100	-40 tot +120	ø4x100mm	5
2	378395 ¹	Pt1000	-40 tot +120	ø4x100mm	5
2	378394 ¹	PTC 1kOhm	-40 tot +120	ø4x100mm	5

¹verwarmd

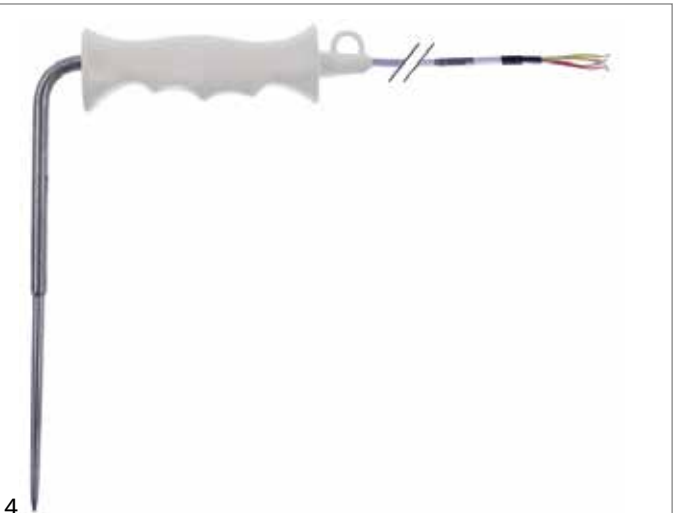


3

technische gegevens:
kabel PVC

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler	KL (m)
3	378397 ¹	PTC 1kOhm	-40 tot +120	ø5,5x100mm	5

¹met conische punt



4

technische gegevens:
kabel PVC

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler	KL (m)
4	378398 ^{1,2}	PTC 1kOhm	-40 tot +120	ø5,5x100mm	5

¹met conische punt ²verwarmd



5

technische gegevens:
kabel PVC

afb.	bestelnr.	voelertype	voeler (°C)	voeler	KL (m)
5	379549	PTC 1kOhm	-50 tot +150	ø6x110mm	3,5

fabrikantspecifieke voelers

insteekvoeler

Afinox



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379707	kerntemperatuurvoeler kabel silicone kabel -50 tot +180°C aansluiting 2-aderig	74700998



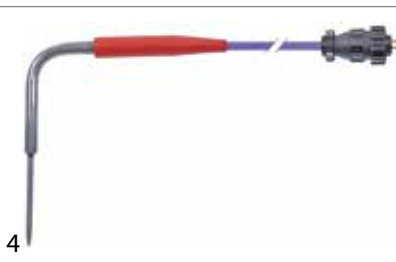
2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	523049	kerntemperatuurvoeler NTC kabel silicone voeler -40 tot +110°C kabel -50 tot +180°C	74700124



3

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	379759	kerntemperatuurvoeler Pt100 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	74700112



4

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
4	378364	kerntemperatuurvoeler PTC kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	74700116

Angelo-Po



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378550	kerntemperatuurvoeler NTC 10kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	32V8360



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	378402 ¹	kerntemperatuurvoeler Pt100 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	32V7960

¹meerpuntvoeler

3

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	378186	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	32V0441

Bertos



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379350 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70404

¹meerpuntvoeler

			
2			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379662 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70402A
2	379806 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70405A

¹meerpuntvoeler

Coldline

			
1			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378407	kerntemperatuurvoeler PTC kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	E043673510

Dexion

			
1			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378408	kerntemperatuurvoeler PTC kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	019064-00R

Electrolux

			
1			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	401944	kerntemperatuurvoeler NTC 10kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	092704

			
2			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	378185	temperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -50 tot +150°C kabel -50 tot +180°C	083582

Everlasting

			
1			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378516	temperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -50 tot +150°C kabel -50 tot +180°C	61723

Fagor

			
1			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379167	kerntemperatuurvoeler PTC kabel silicone voeler -50 tot +150°C kabel -50 tot +180°C	12028770

Foinox

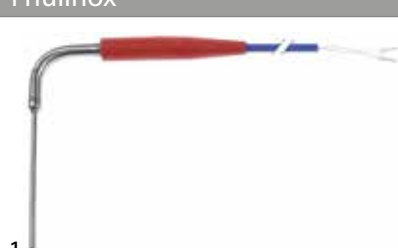
			
1			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379350 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70404

¹meerpuntvoeler

			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379662 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70402A
2	379806 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70405A

¹meerpuntvoeler

Foster			
			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378452	kerntemperatuurvoeler NTC 2kOhm kabel PVC voeler -40 tot +120°C kabel -10 tot +100°C	00-554451

Friulinox			
			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	401756	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	FR996070

Hobart			
			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378452	kerntemperatuurvoeler NTC 2kOhm kabel PVC voeler -40 tot +120°C kabel -10 tot +100°C	F15247515

Icematic			
			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379549	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel PVC voeler -50 tot +150°C kabel -10 tot +100°C	CM33580149/0

Ilsa			
			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379549	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel PVC voeler -50 tot +150°C kabel -10 tot +100°C	31155

			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379547	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	30600

			
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	379548	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -50 tot +150°C kabel -50 tot +180°C	30599

I-OVENS



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379350 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70404

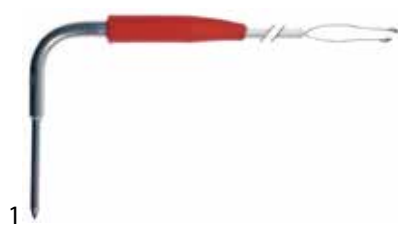
¹meerpuntvoeler



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379662 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70402A
2	379806 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	70405A

¹meerpuntvoeler

Irinox



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378237	kerntemperatuurvoeler Pt100 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	3803051



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	378238	kerntemperatuurvoeler Pt100 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	3805010



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	379755	kerntemperatuurvoeler Pt100 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	3801050



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
4	379543	kerntemperatuurvoeler Pt1000 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	3801020

Lainox



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379544	kerntemperatuurvoeler Pt1000 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930013



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379757	kerntemperatuurvoeler Pt1000 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930014



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	379663	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930010



4

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
4	401693	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930002

Lohberger



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	401756	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	PO167230

Mareno



1

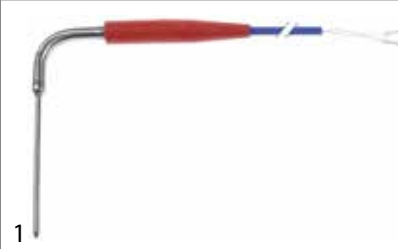
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379544	kerntemperatuurvoeler Pt1000 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930013



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379757	kerntemperatuurvoeler Pt1000 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930014

Polaris



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	401756	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	FR996070

Repagas



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379350 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	44300003

¹meerpuntvoeler



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379662 ¹	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	44200002

¹meerpuntvoeler

Sagi



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	378550	kerntemperatuurvoeler NTC 10kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	32V8360



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	378402 ¹	kerntemperatuurvoeler Pt100 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	32V7960

¹meerpuntvoeler



3

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	378186	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	32V8600

Silko



1

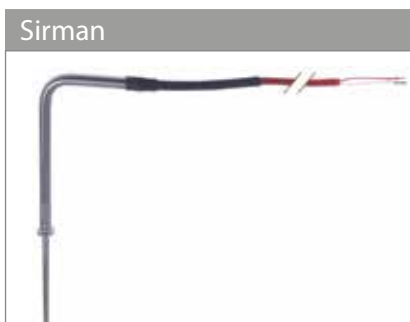
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379544	kerntemperatuurvoeler Pt1000 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930013



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379757	kerntemperatuurvoeler Pt1000 kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	SIRRA930014

Sirman



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379707	kerntemperatuurvoeler kabel silicone kabel -50 tot +180°C aansluiting 2-aderig	AF74700998

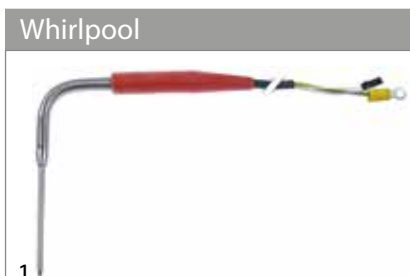
Tecnodom



1

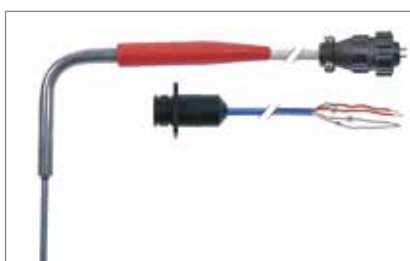
afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	379549	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel PVC voeler -50 tot +150°C kabel -10 tot +100°C	SONCU

Whirlpool



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	401944	kerntemperatuurvoeler NTC 10kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	771985011103



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	379548	kerntemperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -50 tot +150°C kabel -50 tot +180°C	483286000033

Zanussi



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	401944	kerntemperatuurvoeler NTC 10kOhm kabel silicone voeler -40 tot +120°C kabel -50 tot +180°C	092704



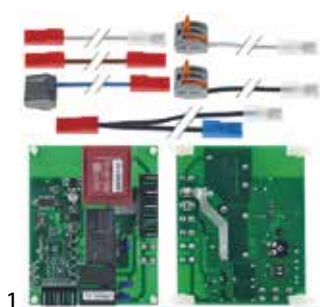
2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
2	378185	temperatuurvoeler PTC 1kOhm kabel silicone voeler -50 tot +150°C kabel -50 tot +180°C	083582

elektronica

printplaten

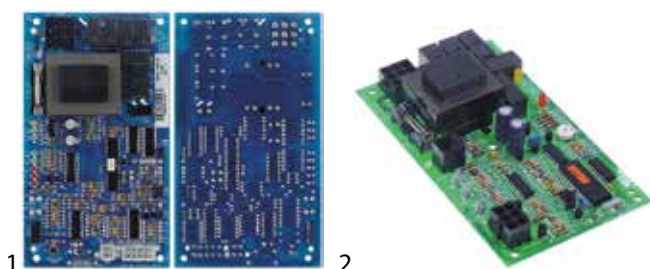
Angelo-Po



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	403687	elektronische timer 230 inbouwmaat 90x70mm Simag voor ijsmachine	3034260

Franke



1

2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	403123	printplaat ijsblokjesmachine L 175mm B 99mm	719.391.063
2	403125	printplaat L 175mm B 99mm voor ijsblokjesmaker	719.391.097

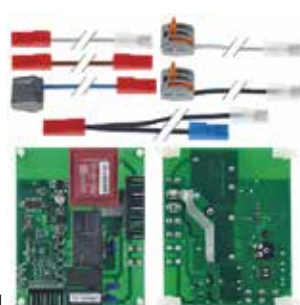
Hatco



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	403125	printplaat L 175mm B 99mm voor ijsblokjesmaker	76-2782-3

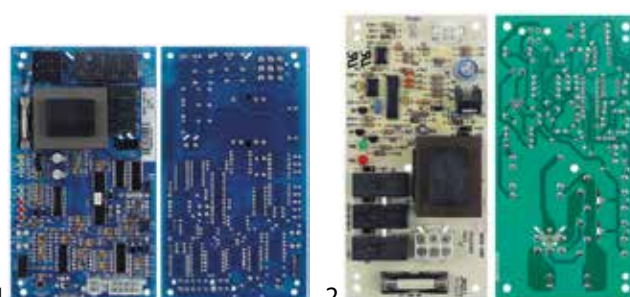
Icematic



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	403687	elektronische timer 230 inbouwmaat 90x70mm Simag voor ijsmachine	CMCS62044100

Manitowoc



1

2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	403123	printplaat ijsblokjesmachine L 175mm B 99mm	MA2006199
2	403124	printplaat ijsmachine L 153mm B 77mm	MA-7629073



3

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	403125	printplaat L 175mm B 99mm voor ijsblokjesmaker	MA-7627823



Migel



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	360678	timer printplaat MIGEL	1LT199

Scotsman



1

2



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	403687	elektronische timer 230 inbouwmaat 90x70mm Simag voor ijsmachine	06076900
2	403486	elektronische timer L 73mm B 73mm passend voor Simag H 30mm tijdschakelaar	62050700



3

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	403478	printplaat ijsmachine L 90mm B 72mm passend voor Simag H 30mm	620507.01

Simag



1

2



afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	403687	elektronische timer 230 inbouwmaat 90x70mm Simag voor ijsmachine	06076900
2	403486	elektronische timer L 73mm B 73mm passend voor Simag H 30mm tijdschakelaar	62050700



3

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
3	403478	printplaat ijsmachine L 90mm B 72mm passend voor Simag H 30mm	620507-01

magneetventielen

magneetventielen voor water

ELBI



1



2

technische gegevens:
spanning 230V
ingang 3/4"

afb.	bestelnr.	uitvoering	uitgang (mm)	uitgang (l/min)	MB	passend voor	fabrikantnr.
1	373013	enkel	11,5	2,5	DN10	Mach Migel	80002DR064 2DR064
1	370186	enkel	11,5	0,25	DN10	ITV	329
1	370459	enkel	11,5	2	DN10	Simag	Z1ID003
1	370431	enkel	11,5	2	DN10	Angelo-Po Icematic Migel Scotsman	33D2780 CM19865518/0 2DR028 65010552
1	373001	enkel	11,5	2	DN10	Electrolux Hatco Icematic Scotsman	0T4545 65010554 nicht in Preisliste 65010554
2	370400	enkel	11,5	1,5	DN10	Kastel	K01213
2	370654	enkel	14	20	DN10	Electrolux	048898



3

technische gegevens:
spanning 230V
ingang 3/4"

afb.	bestelnr.	uitvoering	uitgang (mm)	uitgang (l/min)	MB	passend voor	fabrikantnr.
3	370414	enkel	11,5	2		Icematic Scotsman SF-Maschinen	CM19865502/0 CM19865502 I-173



1



2

technische gegevens:
spanning 230V
ingang 3/4"
uitgang 11,5mm

afb.	bestelnr.	uitvoering	uitgang (l/min)	MB	passend voor	fabrikantnr.
1	370461	dubbel	-/4,7	DN10	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19865509/0 CM19865509 I-174 CM19865509
2	370462	dubbel	0,5/-	DN10	Icematic	CM19865538/0
2	370433	dubbel	2/2,5	DN10	Icematic Scotsman Simag	65010551 65010551 65010551
2	370421	dubbel	1/-	DN10	Simag	Z1CW030
2	370526	dubbel	2/2	DN10	Electrolux Icematic Scotsman	0KM722 nicht in Preisliste 65010553

ELTEK

**technische gegevens:**

spanning 230V
ingang 3/4

uitgang 11,5mm
maximale breedte DN10

afb.	bestelnr.	uitvoering	ingang (l/min)	uitgang (l/min)	passend voor	fabrikantnr.
1	370779	enkel	7	1,2	Migel	2DR025
2	370781	dubbel	7	-	Migel	2DR027
3	370780	dubbel	7	1x1,2-1x2,5	Migel	2DR067
3	370778	dubbel	7	2x1,2	Migel	2DR026

RPE

speciale uitgangen



1

afb.	bestelnr.	uitvoering	V (V)	ingang (mm)	uitgang (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	370453	enkel	230	11,5	11,5	Icematic Scotsman	CM19865598/0 62046000

TP



afb.	bestelnr.	uitvoering	V (V)	ingang	uitgang (mm)	MB
1	370017	enkel	230	3/4"	11,5	DN10
1	370018	enkel	230	3/4"	14	DN10
2	370021	dubbel	230	3/4"	11,5	DN10
2	370022	dubbel	230	3/4"	14	DN10
3	370025	drievoudig	230	3/4"	11,5	DN10
3	370026	drievoudig	230	3/4"	14	DN10

afb.	bestelnr.	uitvoering	V (V)	ingang	uitgang (mm)	MB
1	370015	enkel	230	3/4"	11,5	DN10
1	370016	enkel	230	3/4"	14	DN10
2	370019	dubbel	230	3/4"	11,5	DN10
2	370020	dubbel	230	3/4"	14	DN10
3	370023	drievoudig	230	3/4"	11,5	DN10
3	370024	drievoudig	230	3/4"	14	DN10

magneetventielen met reducering



1

2

technische gegevens:

spanning 230V
ingang 3/4"
uitgang 11,5mm

afb.	bestelnr.	uitvoering	ingang (l/min)	uitgang (l/min)	MB	passend voor	fabrikantnr.
1	370449	enkel	2,5	-	DN10	Brema NTF	23220 23220
1	370426	enkel	-	0,6	DN10	Brema Cookmax	23497 23497
1	370399	enkel	-	0,8	DN10	Brema Brice Italia Cookmax Kastel NTF	23115 926093 23115 K01212 N23115
1	370427	enkel	-	1,2	DN10	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Fagor La-Spaziale Luxia NTF Rancilio	23001 926132 23001 0KK221 12033258 3345 L4690 N23001 68023001
2	370434	dubbel	-	2,5/2,5	DN10	Brema	23157
2	370437	dubbel	10	1,2/1,2	DN10	Brema Cookmax Coven NTF Rancilio	23010 23010 EMUA2RPE N23010 68023010
2	370436	dubbel	-	0,6/0,6	DN10	Brema Cookmax Electrolux	23498 23498 085274
2	370395	dubbel	-	0,8/0,8	DN10	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Kastel NTF	23116 926137 23116 085310 K01045 N23116
2	370397	dubbel	-	1,5/2,5	DN10	Brice Italia Kastel	926032 K01322



		technische gegevens: spanning 230V ingang 3/4" uitgang 11,5mm				
afb.	bestelnr.	uitvoering	ingang (l/min)	uitgang (l/min)	MB	passend voor
3	370187	dubbel	10	-3,4	DN10	ITV
4	370416	dubbel	-	1,2/1,2	DN10	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag
4	370188	dubbel	10	1/0,25	DN10	ITV
4	370468	dubbel	10	3,4/3,4	DN10	ITV
						fabrikantnr. 928 CM19865530/0 CM19865530 I-170 CM19865530 404 293

		technische gegevens: spanning 230V ingang 3/4" uitgang 11,5mm				
afb.	bestelnr.	uitvoering	ingang (l/min)	uitgang (l/min)	MB	passend voor
5	370189	drievoudig	12	1/3,4/3,4	DN10	ITV
6	370635	drievoudig	10	3,4/1/3,4	DN10	ITV
						fabrikantnr. 1430 1913

reparatieonderdelen en toebehoren

verloopstukken

uitgangzijde

		technische gegevens: tolerantie ±25%	
afb.	bestelnr.	doorstroomsnelheid (l/min)	kleur
1	371230	0,25	rood
1	371233	0,8	wit
1	371234	1	lichtblauw
1	371235	1,2	bruin
1	371236	1,5	lichtbruin
1	371237	2,5	geel
1	371238	3,4	donkergroen
1	371239	5	zwart

ingangzijde

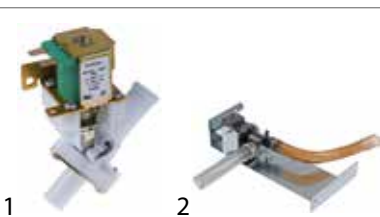
		technische gegevens: tolerantie ±15%	
afb.	bestelnr.	doorstroomsnelheid (l/min)	kleur
1	371220	3	rood
1	371221	5,5	geel
1	371222	6	grijs
1	371223	10	wit
1	371224	12	blauw

diversen



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	370650	magneetventiel eenvoudig haaks 220/240V uitgang 11mm ingang 12,4mm 50/60Hz

afvoerventielen



afb.	bestelnr.	V (V)	ingang (mm)	uitgang (mm)	passend voor
1	371106	208/230	17,5	16	Icematic Scotsman
2	370691	220-240	17,5	16	Icematic

magneetventielen voor koeling

CASTEL

ventielhuizen

serie STANDARD

geschikt voor koelvloeistoffen R22, R134a, R404A, R407C, R410A, R507



technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 45bar
temperatuurbereik -35 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370151	1028/2 S	1/4" soldeeraansluiting	2,2
2	370382	1028/M10S	10mm soldeer aansluiting	3
3	370383	1068/M10S	10mm soldeer aansluiting	7
4	370384	1068/M12S	12mm soldeeraansluiting	7
5	370385	1078/M12S	12mm soldeeraansluiting	12,5
6	370386	1078/5S	16mm soldeeraansluiting	12,5
7	370387	1079/7S	22mm soldeer aansluiting	12,5



technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 45bar
temperatuurbereik -35 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370153	1070/4 S	1/2" SAE	12,5
2	370150	1020/2 S	1/4" SAE	2,5
3	370154	1090/6 S	3/4" SAE	16,5
4	370788	1020/3S	3/8" SAE	2,5
5	370152	1064/3 S	3/8" SAE	7
6	370381	1090/5 S	5/8" SAE	16,5

serie GO GREEN

koolwaterstoffen (vloeistoffen HC) en kooldioxide (R744)



technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 35bar
temperatuurbereik -20 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	aansluiting
1	370808	1068V/3S	ODF 3/8"
2	370809	1068V/M10S	ODF 10mm
3	370807	1028V/M10S	M18x1,5 (pijp ø 12mm)
4	370804	1028V/2S	1/4" soldeeraansluiting
5	370805	1028V/2S.E	1/4" soldeeraansluiting
6	370806	1028V/3S	3/8" soldeeraansluiting
7	370811	1068V/4S	ODS 1/2"
8	370810	1068V/M12S	ODS 12mm

reparatieonderdelen en toebehoren



technische gegevens:
vermogen 8VA
frequentie 50/60Hz

afb.	bestelnr.	omschrijving	voeding	aansluiting
1	371303	magneetspoel	24VAC	kabel 1000mm
1	371084	magneetspoel	230VAC	kabel 1000mm



technische gegevens:
vermogen 8VA
frequentie 50/60Hz

afb.	bestelnr.	omschrijving	voeding	aansluiting
2	371301	magneetspoel	110VAC	DIN 43650A



1

2

3

afb.	bestelnr.	omschrijving	stekertype	aansluiting
1	371305	stopcontact	DIN 43650A	kabel 2000mm
2	371090	stopcontact	DIN 43650A	schroef
3	371304	stopcontact	DIN 43650A	schroef

DANFOSS

ventielen



technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370293	EVR 3	45,2	6mm soldeeraansluiting	3,2
2	370294	EVR 6	35	10mm soldeer aansluiting	6
3	370295	EVR 10	35	12mm soldeeraansluiting	9,5
4	370296	EVR 15	32	16mm soldeeraansluiting	14



technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370292	EVR 3	45,2	6mm, 7/16 UNF	3,2
2	370298	EVR 10	35	3/4" UNF (12mm)	14
3	370299	EVR 15	32	7/8" UNF (16mm)	14

ventielhuizen



technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370286	EVR 3	45,2	10mm soldeer aansluiting	3,2
2	370160	EVR 3	45,2	6mm soldeeraansluiting	3,2
3	370287	EVR 6	35	10mm soldeer aansluiting	6
4	370288	EVR 6	35	12mm soldeeraansluiting	6
5	370289	EVR 10	35	12mm soldeeraansluiting	9,5
6	370290	EVR 10	35	16mm soldeeraansluiting	9,5
7	370291	EVR 10	35	16mm soldeeraansluiting	14



technische gegevens:
bouwtype NC
temperatuurbereik -40 tot +105°C

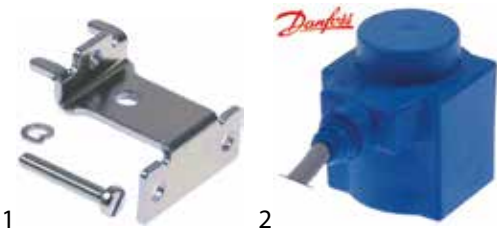
pos.	bestelnr.	type	p max. (bar)	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370159	EVR 3	45,2	7/16" UNF (1/4" SAE)	3,2
2	370162	EVR 6	35	3/4" UNF (1/2" SAE)	9,5
3	370161	EVR 6	35	5/8" UNF (3/8" SAE)	6
4	370163	EVR 10	35	7/8" UNF	10



technische gegevens:
bouwtype NC
druk max. 35bar
temperatuurbereik -10 tot +80°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	nominale breedte (mm)
1	370664	EV210B	G1/4 (whitworth-pijpdraad)	1,5

reparatieonderdelen en toebehoren



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	371046	console voor magneetventiel voor EVR2,3,6,10
2	371004	magneetspoel DANFOSS 220/230V spanning AC 10VA



afb.	bestelnr.	omschrijving
3	371040	magneetspoel DANFOSS type EVR 230V 10VA

PARKER

ventielen



afb.	bestelnr.	V (V)	aansluiting
1	370782	230	16mm soldeeraansluiting
2	370783	230	6mm soldeeraansluiting

SANHUA

ventielen



technische gegevens:
druk max. 45bar
temperatuurbereik -30 tot +105°C

afb.	bestelnr.	type	aansluiting
1	370757	MDF-A03-6H001	10mm soldeer aansluiting

ventielhuizen

SANHUA



technische gegevens:

druk max. 31bar
temperatuurbereik -30 tot +105°C

afb.	bestelnr.	bouwtype	type	aansluiting
1	370826	MDF10	MDF-A03-10H005	12mm ODF
1	370823	MDF3	MDF-A03-3H005	6mm ODF
1	370824	MDF6	MDF-A03-6H005	8mm ODF

reparatieonderdelen en toebehoren

SANHUA



afb.	bestelnr.	voeding	vermogen (VA)	afname ø (mm)	spoeltype
1	370825	220/240VAC	12/10	25,4	MQ-A0322G-000001

toebehoren

wartelmoeren



afb.	bestelnr.	type	grootte	pijp ø	int. code
1	750050	7010/22	1/4" SAE	1/4" - 6mm	NS4-4
1	750460	7010/33	3/8" SAE	3/8"	NS4-6
1	750463	7010/44	1/2" SAE	1/2"	NS4-8
1	750065	7010/55	5/8" SAE	5/8" - 16mm	NS4-10
2	750057	7020/32	3/8" SAE	1/4" - 6mm	NRS4-64
2	750462	7020/43	1/2" SAE	3/8"	NRS4-86
2	750461	7020/54	5/8" SAE	1/2"	NRS4-108
3	750051	7030/3M8	3/8" SAE	8mm	-
3	750052	7030/3M10	3/8" SAE	10mm	-
3	750053	7030/4M10	1/2" SAE	10mm	-
3	750054	7030/4M12	1/2" SAE	12mm	-
3	750063	7030/5M12	5/8" SAE	12mm	-
3	750064	7030/5M14	5/8" SAE	14mm	-
3	750055	7030/6M14	3/4" SAE	14mm	-
3	750056	7030/6M18	3/4" SAE	18mm	-

pressostaten

voor koeltechniek

DANFOSS

Danfoss



technische gegevens:

aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)

afb.	bestelnr.	type	reset	schakeldifferentiatie (bar)	drukkereik (bar)
1	541464	KP1 60-1101	automatisch	0,7 - 4,0	-0,2 tot +7,5
1	541466	KP2 60-1120	automatisch	0,4-1,5	-0,2 tot +5
1	541462	KP5 60-1171	automatisch	1,8-6	8-32
1	541468	KP7B60-1191	manueel	4	8-32
1	541467	KP7W60-1190	automatisch	4-10	8-32

Danfoss



technische gegevens:

aansluiting
werkdruk lagedruk -0,2 tot +7,5bar
werkdruk hogedruk 8-32bar

schakeldifferentiatie hogedruk 4bar
schakeldifferentiatie lagedruk 0,7 - 4,0bar

afb.	bestelnr.	type	reset hogedruk	reset lagedruk
1	541470	KP17B60-1268	manueel	automatisch
1	541469	KP17W60-1275	automatisch	automatisch



RANCO

serie O16

RANCO



1

technische gegevens:

reset automatisch
aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)

afb.	bestelnr.	type	schakeldifferentiatie (bar)	drukgebied (bar)
1	541121	O16-H6703	0,6-4	-0,3-7
1	541123	O16-H6750	2,5-8	7-30

RANCO



1

technische gegevens:

reset manueel
aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)

afb.	bestelnr.	type	schakeldifferentiatie (bar)	drukgebied (bar)
1	541122	O16-H6705	0,6	-0,7-6,4
1	541124	O16-H6751	3,2	7-30

serie O17

RANCO



1

technische gegevens:

aansluiting 7/16" UNF (1/4" SAE)
werkdruk lagedruk -0,3-7bar
werkdruk hogedruk 7-30bar
schakeldifferentiatie hogedruk 3,5bar
schakeldifferentiatie lagedruk 0,6-4bar

afb.	bestelnr.	type	reset hogedruk	reset lagedruk
1	541125	017H4758.101 PED	automatisch	automatisch
1	541126	O17-H4703	manueel	manueel
1	541127	O17-H4705	manueel	automatisch

serie DWFK



1

2

afb.	bestelnr.	schakeldifferentiatie (bar)	drukgebied (bar)	passend voor	fabrikantnr.
1	541853	-	17,5	Aristarco Kastel	K00077 K02908
2	542133	1	9-10	Mach Migel Migel	8001LT075 1LT075 1LT136



3

afb.	bestelnr.	schakeldifferentiatie (bar)	drukgebied (bar)	passend voor	fabrikantnr.
3	542132	2	17-19	Mach	80001LT093

SAGI NO MIYA

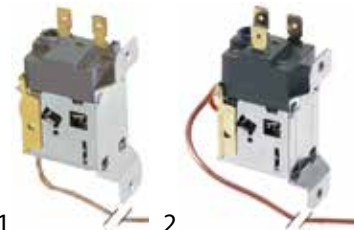


1

technische gegevens:

reset manueel

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	passend voor	fabrikantnr.
1	541480	FTB-3UC37	F6,3	Brema Electrolux NTF	23342 087803 N23342



1

2

technische gegevens:

reset automatisch

afb.	bestelnr.	type	aansluiting	passend voor	fabrikantnr.
1	541112	HTB-3UC29	7/16" UNF (1/4" SAE)	ITV	2507
1	539002	HTB-3UA12	2,4mm	Scotsman Simag	620075.02 620075.02
1	541479	HTB-X114	2,4mm	Brema Brice Italia Cookmax Electrolux Fagor NTF Staff Ice System	23175 926069 23175 0KK218 12031100 N23175 4006013000
2	541113	HTB-X326	7/16" UNF (1/4" SAE)	ITV	2683

JOHNSON CONTROLS



1

technische gegevens:

uitvoering HD
drukgebied 7-29bar
druk max. 38bar
aansluiting soldeeraansluiting 6,35mm

afb.	bestelnr.	schakeldruk (bar)	reset	schakeldifferentiatie (bar)	passend voor	fabrikantnr.
1	541116	10	automatisch	1,1	Electrolux GIGA Icematic Scotsman Simag Zanussi	086039 I62007500 CMXP62007500 62007500 62049901 086039

diversen



technische gegevens:

uitvoering HD
temperatuurbereik -30 tot +85°C
drukaansluiting soldeeraansluiting
6,35mmmm
aansluiting vlakstekker 6,3mm

pos.	bestelnr.	reset	type	passend voor	fabrikantnr.
1	541118	automatisch	ACB-DBM2142	ITV	334

koelaggregaten



technische gegevens:

spanning 220-240V
fasen 1
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	toepassing	koelmiddel	compressortype	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	grootte	gewicht (kg)	ingang ø	uitgang ø	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605222	HBP	R134a	EMT6144Z	1/5	5,19	500x340xH270mm	17	3/8" -10mm	1/4"-6mm	-	-	-	294	367	395	661
1	605223	HBP	R134a	EMT6160Z	1/4	6,76	500x340xH270mm	18	3/8" -11mm	1/4"-7mm	-	-	-	412	513	630	910
1	605224	HBP	R134a	EMT6170Z	1/4	7,69	500x340xH270mm	18,5	3/8" -11mm	1/4"-7mm	-	-	-	358	448	550	982
1	605225	HBP	R134a	NEK6187Z	1/2	10	500x340xH270mm	20,5	3/8" -10mm	1/4"-6mm	-	-	-	482	624	791	1201
1	605191	HBP	R134a	NEK6214Z	1/2	16,8	500X340XH300mm	24	3/8" -10mm	1/4" - 6mm	-	-	-	824	1032	1275	1860
1	605192	HBP	R134a	NJ6226Z	1	34,37	540x400xH350mm	39	1/2" -12mm	3/8" -10mm	-	-	-	1497	1892	2340	3438
1	605228	HMBP	R404A	EMT6152GK	1/5	4,5	500x340xH270mm	17	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	267	351	437	535	769
1	605229	HMBP	R404A	EMT6165GK	1/4	5,19	500x340xH270mm	22,5	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	-	384	477	570	808
1	605230	HMBP	R404A	NEK6181GK	1/4	7,28	500x340xH270mm	22,5	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	456	676	824	998	1423
1	605232	HMBP	R404A	NEK6210GK	1/3	8,78	500x340xH270mm	24	3/8"-10mm	1/4"-6mm	-	-	565	816	989	1193	1707
1	605233	LBP	R404A	NEK2130GK	1/6	7,37	500x340xH270mm	20	3/8"-11mm	1/4"-7mm	257	386	422	524	640	-	-
1	605234	LBP	R404A	NEK2134GK	1/2	8,77	500x340xH270mm	26	3/8"-10mm	1/4"-6mm	353	457	579	879	-	-	-
1	605226	MBP	R134a	NT6220Z	3/4	22,4	540x400xH330mm	35	1/2"-12mm	3/8"-10mm	-	-	-	1254	1506	1892	3070
1	605217	MBP	R404A	EMT6144GK	1/6	3,97	500x340xH270mm	17	3/8" -10mm	1/4" - 6mm	-	-	246	377	459	552	774



compressoren

ACC/ZEL

R134A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem RSIR

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605062	GL80AA	1/5	7,39	102	144	196	256

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem CSIR

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605006	GD40MB	1/8	4,1	153	196	245	301
1	605012	GL45TB	1/6	4,5	175	223	278	342
1	605007	GL60TB	1/5	5,7	222	284	355	437
1	605008	GL80TB	1/5	7,6	390	500	615	727
1	605009	GL90TB	1/4	8,8	339	432	539	661
1	605010	GP12TB	3/8	12	339	432	539	661
1	605011	GP14TB	3/8	14	497	643	810	999

R404a/R507

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605073	MP14FB	1/2	14	CSIR	439	584	746	926
1	605127	MX18FB	5/8	18,4	CSR	575	750	985	1219

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605020	ML40TB	1/6	4,04	CSIR	342	416	499	589
1	605068	ML45TB	1/5	4,5	CSIR	382	465	557	659
1	605014	ML80TB	3/8	7,57	CSIR	561	691	835	993
1	605028	ML90TB	3/8	8,85	CSIR	666	819	990	1181
1	605072	MX18TB	7/8	18,4	CSR	1350	1663	2013	2400
1	605093	MX21TB	1	20,73	CSR	970	1046	1121	1195

R600A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem RSIR

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605241	HSR050AA	1/14	3,67	31	45	60	75
1	605242	HMK12AA	1/5	11,2	137	181	233	291

CUBIGEL

R134A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem RSIR

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605197	GL60AA	1/6	5,99	98	135	178	227
1	605185	GL90AA	1/4	8,1	148	200	261	330

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605196	GD36MB	1/10	3,62	CSIR	118	130	144	160
1	605170	GP16TB	3/8	16,15	CSIR	688	878	1093	1323
1	605182	GX18TB	1/2	18,39	CSIR	944	1182	1449	1744
1	605212	GX23TB	5/8	23,2	CSIR	887	1132	1413	1730



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

2

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
2	605211	GS34TB	1	34,4	CSR	1580	2042	2559	3131

R404a/R507

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605207	ML80FB	1/4	8,1	CSIR	276	314	356	401
1	605176	ML90FB	1/3	8,85	CSIR	305	394	495	606
1	605138	MP12FB	3/8	12	CSIR	381	510	657	819
1	605180	MX23FB	1	23,2	CSR	749	982	1246	1541



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

2

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
2	605195	MS34FB	1	34,42	CSR	1267	1733	2259	2843

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605013	ML60TB	1/4	5,68	CSIR	511	628	760	906
1	605029	MP12RB	1/2	12	CSR	1157	1407	1681	1982
1	605067	MPT14RA	1/2	14,32	CSR	720	775	829	882

R600A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem RSIR

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm³)	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605220	HPY14AA_A	1/5	14,31	123	141	161	183

EMBRACO / ASPERA

R134A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



1

technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605017	EMT36HLP	1/10	3,97	RSIR	71	94	123	160
1	605231	EMT43HLP	1/8	4,85	RSIR/RSCR	89	118	153	195
1	605061	EMT49HLP	1/6	5,56	RSIR	98	131	170	217
1	605119	NE2121Z	1/4	9,26	CSIR	163	217	285	368

HBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -15°C



1

technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605086	EMT45HDR	1/8	3,97	CSIR	162	207	256	314	383
1	605181	EMT50HDP	1/6	4,5	RSIR	161	207	261	324	396
1	605189	EMT6160Z	1/4	6,76	CSIR	325	412	513	630	762
1	605135	EMT6170Z	1/6	7,69	CSIR	281	358	448	550	663
1	605001	NEK6170Z	1/4	8,4	CSIR	367	461	576	714	874
1	605209	NEK6187Z-A	1/3	10	CSIR	365	482	624	791	983
1	605208	NEK6210Z-A	1/3	12,1	CSIR	364	485	636	818	1030
1	605210	NEK6212Z-A	1/2	14,28	CSIR	413	561	739	945	1181
1	605237	NEK6214Z	1/2	16,8	CSIR	648	824	1032	1275	1550
1	605079	NT6215Z	1/2	17,4	CSIR	484	646	843	1071	1326
1	605115	T6217Z	1/2	22,4	CSIR	718	973	1275	1624	2020
1	605254	NJ6220Z-A	1	26,2	CSIR	962	1263	1638	2087	2610
1	605175	NJ6226Z	1 1/4	34,37	CSR	1144	1497	1892	2340	2852

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



1

technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem CSIR

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605016	EM65HHR	1/6	5,54	287	389	499	617

R22

HBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -15°C



1

technische gegevens:
spanning 220/240V
frequentie 50/60Hz
motorsysteem CSIR

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605066	L40TN	1/6	4,04	195	248	309	380	458



R290A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C

**technische gegevens:**
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	V (V)	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605215	EMT2121U	220-240	1/5	5,57	CSIR	188	238	297	364
1	605258	EMTE2134U	220-240	3/8	9,5	CSIR	250	278	305	330
1	605214	NEK2150U	220/240	1/2	13,54	CSIR	403	515	650	804
1	605243	NEU2155U	220-240	3/4	13,54	CSIR	463	744	916	1110
1	605204	NEK2160U	220-240	3/4	16,8	CSR	508	646	808	995
1	605202	NT2170U	220-240	3/4	20,44	CSR	544	698	883	1097
1	605199	NT2180U	220-240	1	22,4	CSR	653	835	1047	1290
1	605203	NT2210U	220-240	1 1/4	27,8	CSR	798	1024	1301	1627

MBP 1-fase

Middelmatige verdampingstemperatuur boven -20°C

**technische gegevens:**
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem CSIR

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605200	EMT6144U	1/6	4,5	342	416	502	598
1	605201	EMT6152U	1/5	5,2	418	500	595	710

HBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -15°C

**technische gegevens:**
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem CSIR

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605198	EMT6165U	1/3	5,96	402	485	580	690	822

R404a/R507

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C

**technische gegevens:**
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605213	EMT2121GK	1/3	5,2	CSIR	204	258	322	398
1	605206	EMT2125GK	1/3	5,96	CSIR	238	301	373	462
1	605152	NEK2134GK	1/2	8,77	CSIR	302	394	501	621
1	605018	NE2125GK	1/3	8,78	CSIR	213	278	354	439
1	605144	NEK2168GK	3/4	14,28	CSR	454	587	742	921
1	605164	NT2178GK	1	17,4	CSR	610	808	1032	1285
1	605078	T2180GK	1	22,4	CSR	639	873	1147	1460
1	605174	NJ2192GK	1 1/4	26,2	CSR	989	1342	1745	2196
1	605235	NT2212GK	1 1/4	27,8	CSR	876	1125	1421	1770
1	605081	NJ2212GK	1 1/2	34	CSR	1269	1738	2289	2921

embraco



2

technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
2	605186	NEK2150GK	1/2	12,12	CSIR	408	522	657	814

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C

embraco



1

technische gegevens:
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	V (V)	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605004	EMT6152GK	220-240	1/5	4,5	CSIR	332	351	437	535	646
1	605149	NEK6144GK	220-240	1/6	4,51	CSIR	326	395	480	580	694
1	605139	EMT6165GK	220-240	1/4	5,19	CSIR	315	384	477	570	689
1	605162	NEK6181GK	220-240	1/4	7,28	CSIR	533	677	826	1000	1198
1	605161	NEK6210GK	220-240	3/8	8,78	CSIR	674	815	988	1195	1435
1	605125	NEK6213GK	220-240	1/2	12,12	CSIR	884	1093	1333	1600	1894
1	605178	NEK6217GK	220-240	5/8	14,3	CSR	954	955	1171	1386	1651
1	605227	NT6220GK	220-240	3/4	14,5	CSIR	1245	1540	1890	2300	2770
1	605132	NT6222GK	200-240	1	17,39	CSR	1032	1040	1174	1307	1583
1	605030	NJ9226GK	220-240	1	21,7	CSR	1764	2249	2819	3472	4210
1	605165	NT6226GK	220-240	1	22,4	CSR	1650	2058	2532	3068	3658
1	605190	NJ9232GK	220-240	1 1/4	26,2	CSR	1470	1911	2413	2973	3588
1	605177	NJ9238GK	220-240	1 1/2	32,7	CSR	2640	3315	4045	4830	5668

R600A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C

embraco



1

technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605246	EMT26CLP	1/10	5,19	RSIR	54	73	95	120
1	605257	EMD46CLT		7,96	RSCR	88	118	154	196
1	605247	NBT1114Y	1/5	10	RSIR	103	143	193	253

HBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -15°C

embraco



1

technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605083	EMT30CDP	1/8	4,5	RSIR	112	142	180	222	268
1	605248	NEK6160Y	1/4	12,11	CSIR	267	338	425	528	641



L'UNITE HERMETIQUE / TECUMSEH

R134A

HBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -15°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem CSIR

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605184	THB4419YFZ	1/6	5,2	195	245	300	362	408
1	605095	AE4450Y-FZ	3/8	13,2	526	672	843	1042	1273

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605249	AE4425Y	1/5	6,7	CSIR	265	348	443	552
1	605173	AE4430Y-FZ1A	1/4	8	CSIR	382	488	613	760
1	605188	AE4440Y-FZ	1/3	10,33	CSIR	508	637	790	968
1	605167	AE4456Y-FZ	1/2	14,51	CSIR	737	921	1133	1380
1	605098	AE4460Y-FZ	1/2	15,09	CSR	838	1040	1280	1540
1	605172	CAJ4492Y-F	3/4	25,95	CSIR	871	1215	1617	2078
1	605171	CAJ4511Y-F	1	32,7	CSR	1474	1895	2382	3218

R404A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

1

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605183	AE2420Z	3/8	9,35	CSIR	404	522	661	824
1	605157	CAJ2428Z	5/8	15,2	CSR	434	589	773	991
1	605134	CAJ2446Z	1.2	26,1	CSR	797	1110	1423	1821
1	605136	CAJ2464Z	1,5	34,5	CSR	1108	1579	1850	2317

2

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
2	605238	CAJ2432Z	5/8	18,3	CSR	542	738	971	1247

LBP 3-fasen

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 400V
frequentie 50/60Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605187	TAJ2464Z	1,5	34,4	1108	1579	1850	2317

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605021	AEZ4425Z	1/5	4,5	CSIR	263	341	432	537
1	605025	AE4430Z-FZ	1/4	5,7	CSIR	346	441	550	682
1	605151	AE4440Z-FZ	1/3	6,69	CSIR	546	676	826	1000
1	605023	AE4450Z	3/8	8,85	CSIR	567	734	927	1270
1	605219	AE4460Z-FZ	1/2	10,33	CSIR	875	1062	1275	1519
1	605158	AE4470Z	1/2	12	CSR	1035	1251	1495	1773
1	605027	CAJ4517Z	1.2	25,95	CSR	1987	2451	2971	3536



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
2	605026	CAJ9480Z	3/4	15,2	CSR	1009	1284	1607	1989
2	605032	CAJ9510Z	1	18,3	CSR	1252	1583	1972	2437
2	605070	CAJ9513Z	1.1	24,2	CSR	1654	2086	2568	3096
2	605065	CAJ4519Z	1,5	34,4	CSR	2353	3009	3756	4360

HMBP 3-fasen

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 400V
frequentie 50/60Hz
motorsysteem 3-fasen

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605236	TAJ9513Z-T	1	24,2	2341	2911	3562	4303



SECOP DANFOSS

R134A

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem RSIR/CSIR

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605052	TL5G	1/6	5,08	69	97	132	172

MBP 1-fase

Middelmatige verdampingstemperatuur boven -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50/60Hz
motorsysteem RSIR/CSIR

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605059	NL6.1MF	1/6	6,13	271	345	432	533
1	605063	NL7.3MF	1/5	7,27	336	425	530	652
1	605060	NL10MF	1/3	10,1	487	611	758	930

HBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -15°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz
motorsysteem RSIR/CSIR

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605052	TL5G	1/6	5,08	172	220	277	345	423

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605123	TL4G	1/8	3,86	CSIR	173	222	280	347
1	605088	FR7.5G	1/5	6,93	RSIR/CSIR	254	325	408	505
1	605091	FR8.5G	1/4	7,95	RSIR/CSIR	298	381	478	592
1	605089	NL8.4MF	1/4	8,35	RSIR/CSIR	390	491	610	749
1	605221	SC10G	1/4	10,29	RSIR/CSIR	395	486	618	764
1	605205	FR11G	1/4	11,15	RSIR/CSIR	395	501	628	780
1	605193	NL11MF	1/3	11,15	RSIR/CSIR	534	670	832	1020
1	605087	SC12G	1/3	12,9	RSIR/CSIR	574	746	951	1191
1	605077	SC15G	3/8	15,3	CSIR	703	901	1124	1377
1	605076	SC18G	1/2	17,7	CSIR	844	1074	1343	1655
1	605194	SC21G	5/8	20,95	CSR	977	1250	1568	1931

R404a/R507

LBP 1-fase

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605080	FR8,5CL	1 1/2	7,95	CSIR	259	338	434	546
1	605179	SC10CLX	1/3	10,29	CSIR	300	424	569	737
1	605057	SC12CL	3/8	12,87	CSIR	410	568	754	971
1	605058	SC15CL	1/2	15,28	CSIR	486	637	813	1017
1	605056	SC18CLX.2	5/8	17,69	CSR	562	691	881	1095
1	605082	SC21CL	7/8	20,95	CSR	719	947	1215	1524

LBP 3-fasen

Lage verdampingstemperatuur onder -20°C



technische gegevens:
spanning 380-415/380-460V
frequentie 50/60Hz
motorsysteem

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	vermogen à -30°C (W)	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)
1	605255	NTZ048A4LR1A	2	48	1239	1700	2236	2856

HMBP 1-fase

Hoge verdampingstemperatuur boven -20/-15 °C



technische gegevens:
spanning 220-240V
frequentie 50Hz

afb.	bestelnr.	type	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)
1	605146	SC15MLX	3/4	15,28	CSIR	1183	1458	1780	2155
1	605113	SC18MLX.3	1	17,68	CSR	1454	1780	2162	2606

overigen

R134A



technische gegevens:
fabrikant HuaGuang
koelmiddel R134a
spanning 220-240V

afb.	bestelnr.	type	freq. (Hz)	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
1	605240	AN150ML	50	10,5	1/2	15,1	CSIR	-	-	-	-	-	-	-	-



technische gegevens:
fabrikant HuaGuang
koelmiddel R134a
spanning 220-240V

2

afb.	bestelnr.	type	freq. (Hz)	gewicht (kg)	P (HP)	cilinderinhoud (cm ³)	motorsysteem	vermogen à -25°C (W)	vermogen à -20°C (W)	vermogen à -15°C (W)	vermogen à -10°C (W)	vermogen à -5°C (W)	vermogen à 0°C (W)	vermogen à +5°C (W)	vermogen à +10°C (W)
2	605239	ANA90	50	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	605245	ATA72XL	50/60	7,2	1/5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-

toebehoren

verwarmingselementen



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	KL (mm)	ID ø (mm)
1	696599	35	230	1000	110-180
1	696600	45	230	1000	150-290
1	696601	65	230	1000	210-330

verdamp- en condenswaterschalen

verdampingsbakken verwarmd

fabrikantspecifiek



1

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	V (V)	P (W)	passend voor
1	750003	240	240	75	230	650	CF-Cenedese Cookmax Mafrol
1	750004	380	240	75	230	750	CF-Cenedese Cookmax Mafrol

universeel



1

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	V (V)	P (W)
1	750001	320	120	75	230	160
1	750002	320	120	75	230	300

condensatie schalen



1

2

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	capaciteit (l)
1	750430	295	35	200	1,6
2	750431	300	140	100	2,8

verwarmingsspatronen



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	ø (mm)	L (mm)	G	KL (mm)
1	417227	90	230	12	124	3/8"	4000
1	417570	110	230	12	120	3/8"	1000
1	417577	190	230	12	180	3/8"	300
1	417571	230	230	12	180	3/8"	1000
1	418892	300	230	12	240	3/8"	2000
1	417572	330	230	12	240	3/8"	1000

ventilatoren

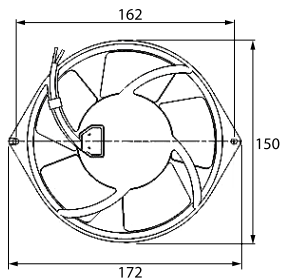
axiaalventilatoren

ebm-papst



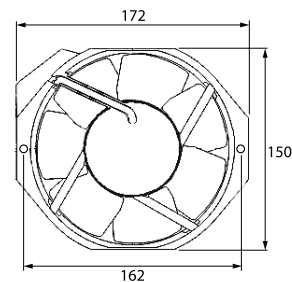
pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601496 ¹	60	60	25	12VDC	0,8	612NME
2	601908 ²	80	80	38	230VAC	12	8550N
3	601826 ¹	80	80	38	230VAC	12	8556 V
4	601038 ¹	80	80	38	230VAC	12	8556N
5	601120 ¹	92	92	25	12VDC	0,8	3412
6	601632 ²	92	92	25	24VDC	2,3	3414NG
7	601074 ¹	92	92	25	24VDC	2,3	3414N
8	601082 ¹	92	92	25	230VAC	9/11	3956
9	601633 ¹	92	92	38	230VAC	12	3656
10	601634 ¹	119	119	25	230VAC	14	9956
11	601121 ¹	119	119	38	12VDC	4,5	4182NX
12	601656 ¹	119	119	38	24VDC	12,5	4114NHH
13	601727 ²	119	119	38	230VAC	13	4580Z
14	601482 ¹	119	119	38	230VAC	13	4580ZW
15	601754 ¹	119	119	38	230VAC	13	4856Z
16	601030 ¹	119	119	38	230VAC	18	4656Z
17	601715 ¹	119	119	38	230VAC	18	4656ZW
18	601089 ²	119	119	38	230VAC	19	4650N
19	601458 ¹	119	119	38	230VAC	19	4656N
20	601752 ¹	127	127	38	12VDC	21	DV5212N
21	601481 ²	127	127	38	230VAC	18	5950W
22	601635 ¹	127	127	38	230VAC	18	5958
23	601793 ¹	135	135	38	230VAC	30	5656 S

²met glijlager



pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601631 ¹	172	150	55	230VAC	47	7450ES
2	601088 ¹	172	150	55	230VAC	39/45	7855ES
3	601806 ¹	172	150	55	230VAC	45/39	W2S130-AB03-15

¹met kogellager



pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601723	172	150	38	230VAC	13/14	W2E142-CC15-16
2	601113 ¹	172	150	38	230VAC	27/28	7056ES

¹met kogellager



pos.	bestelnr.	ø (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	fabrikant nr.
1	601755 ¹	172	51	230VAC	24	6058ES

¹met kogellager



1

afb.	bestelnr.	D ø (mm)	V (V)	messen	P (W)	draaisnelheid (U/min)	fabrikant nr.
1	601821	110	230	5	19	2650	4656TZR

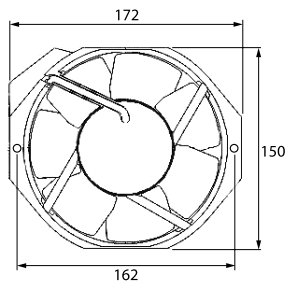
Import



pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	aansluiting
1	601154 ¹	60	60	25	12VDC	2,28	kabel 300mm
2	601155 ¹	60	60	25	24VDC	2,88	kabel 320mm
3	601670 ¹	80	80	25	12VDC	1,8	kabel 300mm
4	601439 ¹	80	80	25	24VDC	1,9	kabel 300mm
5	601130 ¹	80	80	25	230VAC	13/14	F2,8
6	601081 ¹	80	80	38	230VAC	14/13,5	F2,8
7	601747 ¹	92	92	25	12VDC	2,3	kabel 300mm
8	601680 ¹	92	92	25	24VDC	2,4	kabel 300mm
9	601055 ¹	92	92	25	230VAC	14,5/14	F2,8
10	601158 ¹	119	119	25	12VDC	5,4	kabel 300mm
11	601159 ¹	119	119	25	24VDC	5	kabel 350mm
12	601131 ¹	119	119	25	230VAC	19/18	F2,8
13	601604 ²	119	119	38	230VAC	17/15	kabel 300mm
14	601080 ¹	119	119	38	230VAC	23/20	F2,8
15	601712 ¹	120	120	38	12VDC	10	kabel 320mm
16	601705 ¹	120	120	38	24VDC	9,2	kabel 300mm
17	601457 ¹	127	127	38	12VDC	12,72	kabel 300mm

²met glijlager

ebm papst



pos.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	spanning	P (W)	aansluiting
1	601706 ¹	172	150	51	230VAC	39	F3,2

¹met kogellager

toebehoren

ventilatorroosters



pos.	bestelnr.	ø (mm)	BA (mm)	voor axiaalventilator (mm)
1	691102	75	71	80
2	691103	90	83	92
3	691104	115	105	119

aansluitkabels



afb.	bestelnr.	KL (mm)	aansluiting
1	550898	2000	F 2,8

koelventilatoren

koelmotoren universeel

ebm-papst

serie IQ

ebm papst



technische gegevens:

spanning 230V
kabel lengte 1500mm
draaisnelheid 1300U/min
uitvoering 5 bevestigingsmogelijkheden
lager kogellager

pos.	bestelnr.	P (W)	type	pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601893	10	IQ3612	2	601894	20	IQ3620

Multifix-motoren



technische gegevens:
spanning 230V
kabel lengte 1500mm
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 5 bevestigingsmogelijkheden
lager glijlager

pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601756	5	M4Q045-BD01-75
2	601757	10	M4Q045-CA03-75
3	601758	16	M4Q045-CF01-75
4	601759	18	M4Q045-DA01-75
5	601760	25	M4Q045-EA01-75
6	601761	34	M4Q045-EF01-75

ELCO

serie N - multifix



technische gegevens:
spanning 230V
frequentie 50/60Hz
lager glijlager
aansluiting kabel 500mm
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 5 bevestigingsmogelijkheden

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601430	5	VNT5-13/027
1	601427	10	VNT10-20/028
1	601528	16	VNT16-25/029
1	602057	18	VNT18-30/312
1	601529	25	VNT25-40/030
1	601530	34	VNT34-45/031

serie N - Plug In



technische gegevens:
spanning 230V
aansluiting Plug In
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 3 bevestigingsmogelijkheden
lager glijlager

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601890 ¹	10	VN10-20/079
1	601891 ¹	16	VNT16-25/110

¹met gecodeerde steekaansluiting



afb.	bestelnr.	omschrijving
1	601892	stekerkabel ELCO kabellengte 1500mm 0,75mm ² bescherming IP42 voor Plug-In

serie N - standard



technische gegevens:
spanning 230V
aansluiting kabel 500mm
draaisnelheid 1300/1550U/min
uitvoering 3 bevestigingsmogelijkheden
lager kogellager

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601762	10	VN10-20/1456
1	601763	16	VN16-25/1457
1	601764	25	VN25-40/1458

serie IQ



technische gegevens:
spanning 230V
kabel lengte 1000mm
draaisnelheid 1400U/min
uitvoering 3 bevestigingsmogelijkheden
lager kogellager

pos.	bestelnr.	P (W)	type	pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601886	14	IQ-motor	2	601887	25	IQ-motor

serie RE



technische gegevens:
spanning 230/240V
frequentie 50/60Hz
kabel lengte 1000mm
draaisnelheid 2600U/min
uitvoering 3 bevestigingsmogelijkheden
lager glijlager

pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601608	18	R18-25/010

serie BT - condensatormotoren



technische gegevens:
spanning 230V
kabellengte 500mm
draaisnelheid 1300U/min
uitvoering 3 bevestigingsmogelijkheden
lager glijlager

afb.	bestelnr.	P (W)	type
1	601420 ¹	45	3FBT 50-40/15

¹incl. condensator

IMPORT

Multifix-motoren



technische gegevens:
spanning 230V
kabellengte 500mm
draaisnelheid 1300U/min
uitvoering 5 bevestigingsmogelijkheden
lager glijlager

pos.	bestelnr.	P (W)	type
1	601020	5	YZF5-13-18/26
2	601022	10	YZF10-20-18/26
3	601023	16	YZF16-25-18/26
4	601024	25	YZF25-40-18/26
5	601050	34	YZF34-45-18/26

serie IQ



technische gegevens:
spanning 220-240V
kabellengte 400mm
draaisnelheid 1300U/min
type IQ-motor
uitvoering 3 bevestigingsmogelijkheden
lager kogellager

pos.	bestelnr.	P (W)	pos.	bestelnr.	P (W)	pos.	bestelnr.	P (W)
1	601877	7	2	601878	24	3	601879	32

condensator motoren



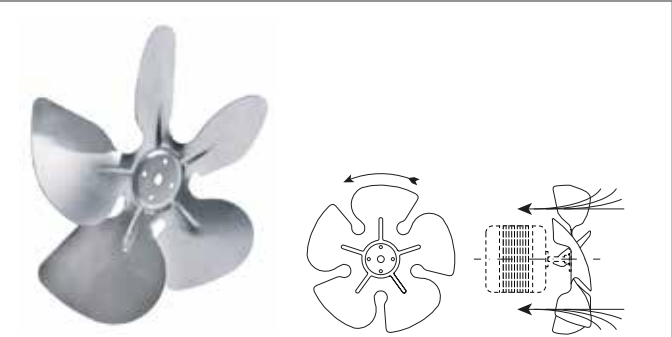
technische gegevens:
spanning 220-240V
kabellengte 500mm
draaisnelheid 1300U/min
type YZF
uitvoering 3 bevestigingsmogelijkheden
lager glijlager

afb.	bestelnr.	P (W)	freq. (Hz)	afb.	bestelnr.	P (W)	freq. (Hz)
1	601984	10	50	1	601986	30	50
1	601985	20	50				

toebehoren

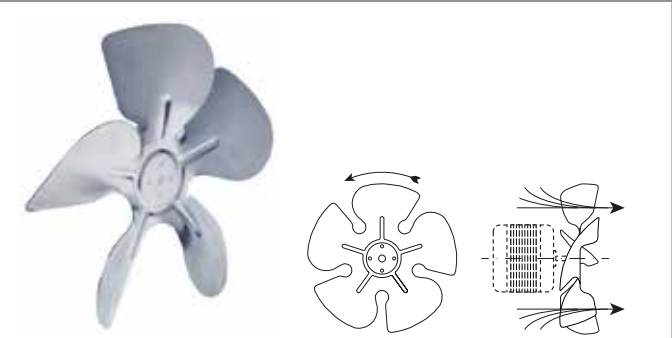
ventilatorbladen

aluminium



pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)	pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)
1	601566	154	28	5	601567	250	28
2	601553	172	28	6	601284	254	28
3	601070	200	28	7	601410	300	28
4	601283	230	28				

aluminium



pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)	pos.	bestelnr.	ø (mm)	VH (°)
1	601568	154	28	5	601572	250	28
2	601569	172	28	6	601573	254	28
3	601570	200	28	7	601574	300	28
4	601571	230	28				

ringbevestigingen



technische gegevens:
uitvoering zuigend
hoogte 49mm

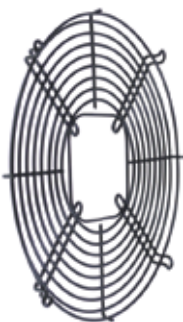
pos.	bestelnr.	voor ventilatorblad ø (mm)	ø (mm)	BA1 (mm)
1	601585	154	200	190
2	601586	172	220	208
3	601587	200	246	236
4	601588	230	278	266
5	601589	254	303	290
6	601590	300	378	365

voet



pos.	bestelnr.	H (mm)	BA (mm)	pos.	bestelnr.	H (mm)	BA (mm)
1	601597	39	78	4	601577	84	81
2	601575	55	81	5	601578	109	78
3	601576	72	81				

ventilatorroosters

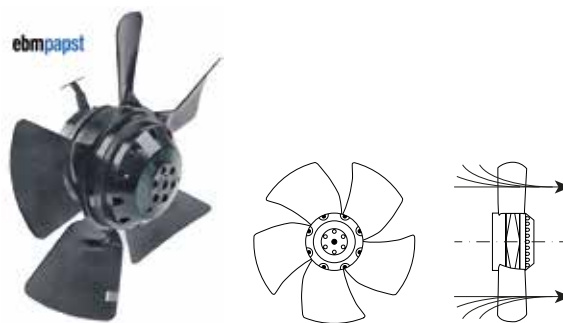


pos.	bestelnr.	voor ventilatorblad ø (mm)	H (mm)	BA1 (mm)
1	601579	154	11	190
2	601580	172	11	208
3	601581	200	25	236
4	601582	230	27	266
5	601583	254	17	290
6	601584	300	17	344

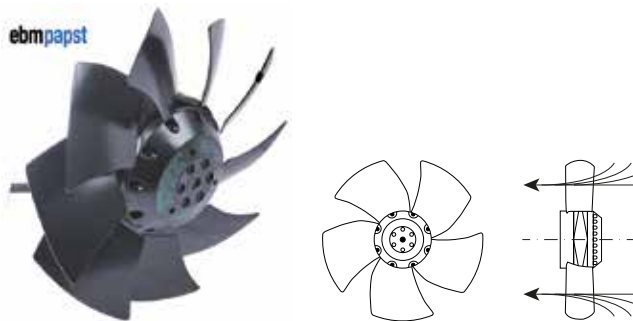
koelventilatoren (compleet)

ebm-papst

serie A2E



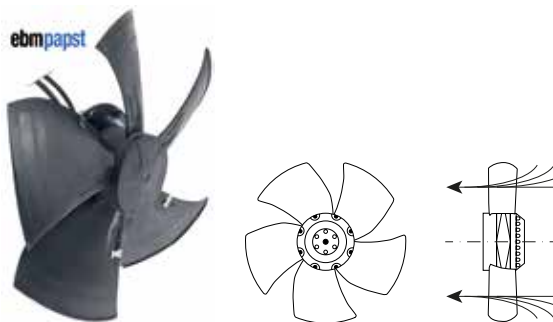
afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601959	A2E250-AE65-02	250	5	230	115/165	2550/2750
1	601707	A2E300-AC47-02	300	5	230	140/190	2900



afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601535	A2E200-AH38-01	200	9	230	78	2600
1	601663 ¹	A2E200-AI38-10	200	9	230	64	2600
1	601750	A2E250-AL06-09	250	7	230	120/160	2500
1	601960	A2E250-AM06-13	250	9	230	120	2500

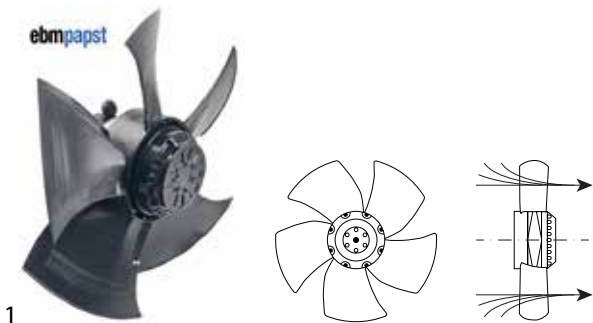
¹incl. condensator en beveiligingsrooster

serie A3G



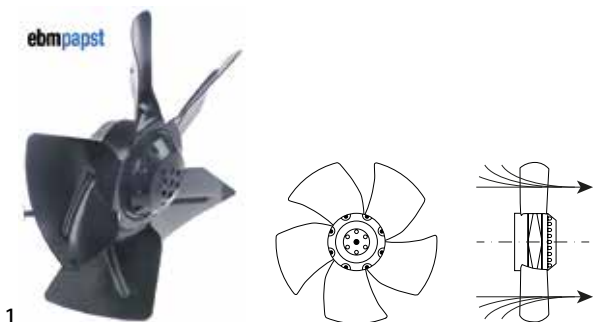
afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	602050	A3G300-AH13-10	300	5	230	77	1640

serie A4D

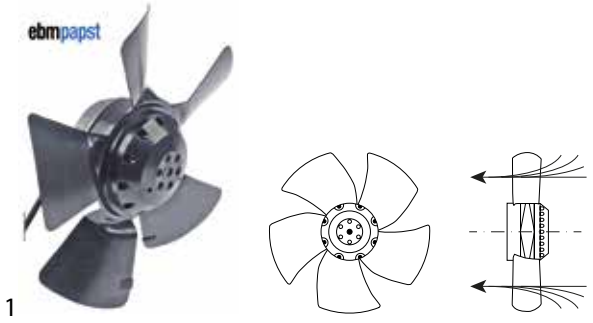


afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601628	A4D500-AM03-01	500	5	400	720	1390

serie A4E

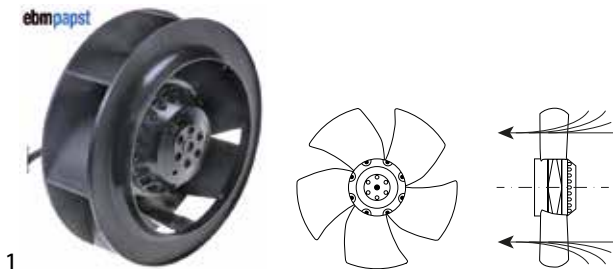


afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601622	A4E315-AC08-18	315	5	230	95	1370
1	601684	A4E350-AA06-54	350	5	230	145	1380/1540



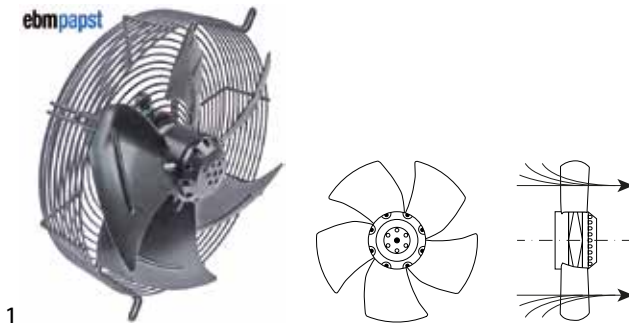
afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601618	A4E250-AA04-01	250	5	230	32	1420
1	601620	A4E300-AB01-38	300	5	230	58	1300
1	601619	A4E300-AP26-01	300	5	230	68	1400
1	601621	A4E315-AA05-01	315	5	230	148	1490
1	601623	A4E315-AC08-19	315	5	230	95	1370
1	601625	A4E330-AP18-01	330	5	230	110	1400
1	601422	A4E350-AA06-01	350	5	230	140	1390
1	601626	A4E350-AN19-01	350	5	230	158/200	1270
1	601627	A4E400-AP02-01	392	5	230	160	940

serie R2E



afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601617	R2E190-A026-66	190	6	230	58	2500
1	601536	R2E190-A026-73	190	6	230	58/75	2700

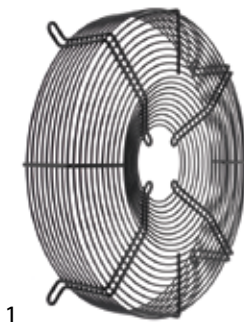
serie S6E



afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	messen	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601624	S6E330-AP02-34	330	5	230	65	940

toebehoren

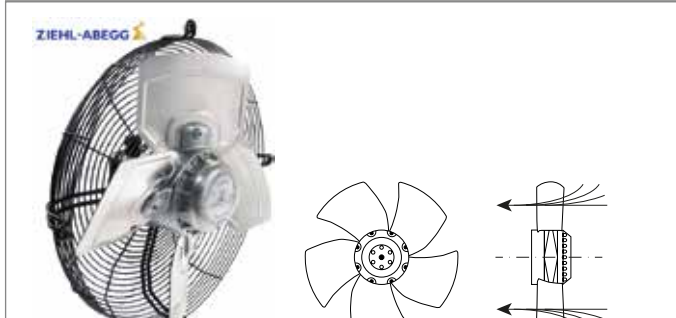
ventilatorroosters



afb.	bestelnr.	voor ventilatorblad ø (mm)	ø (mm)	LA (mm)	H (mm)
1	601954	250	280	300	55
1	601949	300	330	368	65
1	601955	315	330	371	65
1	602087	350	380	270	85
1	601950	350	385	422	85
1	601951	400	430	470	85
1	601956	400	440	490	85
1	601957	450	480	522	85
1	601953	500	530	565	112

ZIEHL-ABEGG

1



afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601973	FB045-4EK.4F.V4P	450	230	390/550	1320/1450
1	601974	FB045-VDK.4C.V4P	450	400	450/340	1360/1040
1	601976	FB050-VDK.4I.V4P	500	400	650/440	1340/960
1	601977	FN063-SDK.4I.V7P1	630	400	620/440	900/720

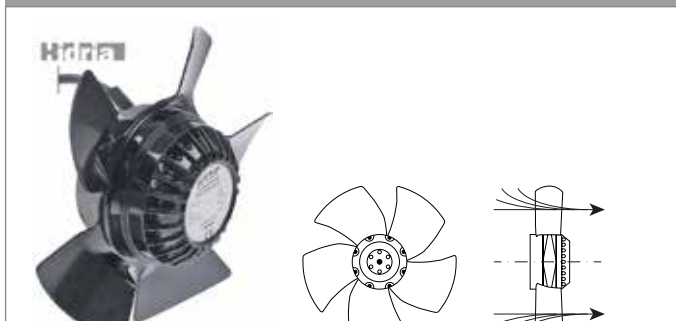
2



afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
2	601972	FN040-EK.0F.V7P1	400	230	240/330	1340/1480
2	601975	FN050-VDK.4I.V7P1	500	400	770/490	1300/1025

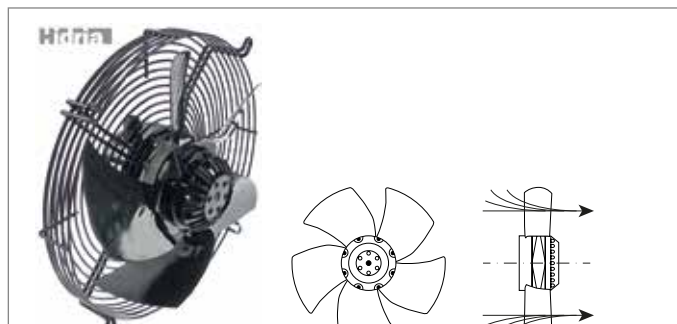
HIDRIA

1



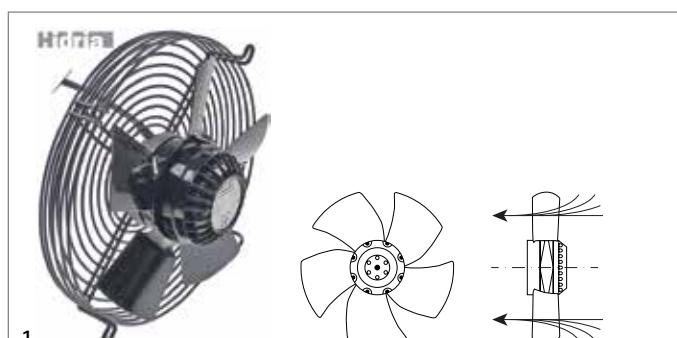
afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	V (V)	freq. (Hz)	P (W)
1	602043	R09E-2026P-2M-1611	200	230	50/60	45

2



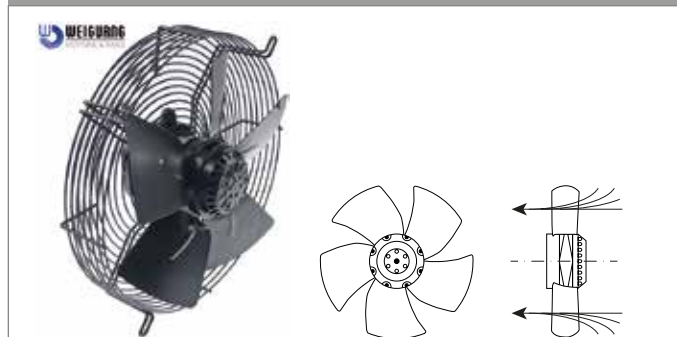
afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	V (V)	freq. (Hz)	P (W)
2	601811	R09R-3030HP-4M-2543	300	230	50/60	65/90

1



afb.	bestelnr.	type	D ø (mm)	V (V)	freq. (Hz)	P (W)
1	602011	R09R-2525A-2M-3539	250	230	50/60	95/130
1	601980	R09R-2525A-4M-2516	250	230	50/60	48/55
1	602009	R09R-3530HA-4M-4237	350	230	50/60	130/165

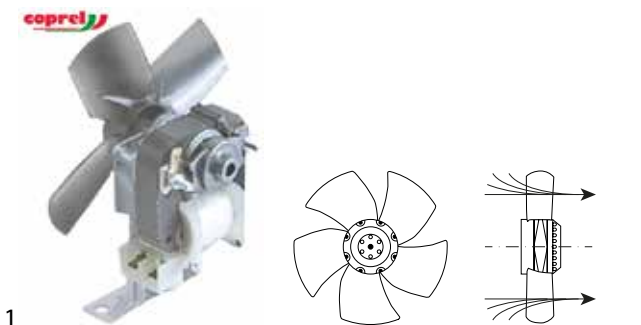
IMPORT



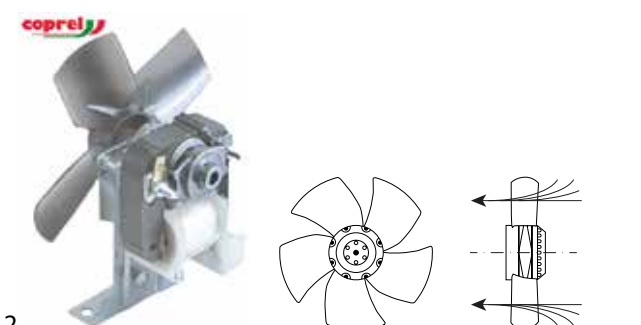
pos.	bestelnr.	D ø (mm)	V (V)	P (W)	draaisnelheid (U/min)
1	601880	300	230	90/105	1380/1600
2	601881	315	230	95/135	1380/1500
3	601882	330	230	100/130	1350/1500
4	601883	350	230	130/160	1450/1650
5	601884	400	230	180/250	1380/1550
6	601885	450	230	150	920

COPREL

serie AX

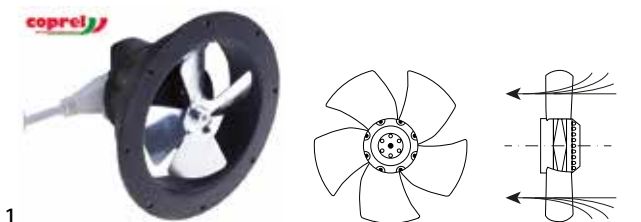


afb.	bestelnr.	V (V)	P (W)	freq. (Hz)	D ø (mm)	aansluiting
1	601078	230	18	50	130	links

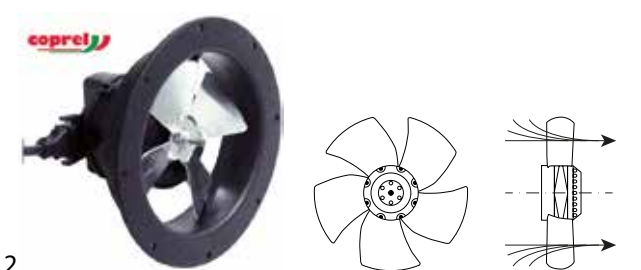


afb.	bestelnr.	V (V)	P (W)	freq. (Hz)	D ø (mm)	aansluiting
2	601079	230	18	50	130	rechts

serie MAP



afb.	bestelnr.	V (V)	P (W)	freq. (Hz)	D ø (mm)
1	601039	230	9	50/60	96



afb.	bestelnr.	V (V)	P (W)	freq. (Hz)	D ø (mm)
2	601056	230	9	50/60	96

diversen



afb.	bestelnr.	V (V)	freq. (Hz)	P (W)	D ø (mm)	passend voor	fabrikantnr.
1	601858	230	50/60	52	190	Friulinox Polaris	FR6671580 FR6671580

koelventilatoren diverse



afb.	bestelnr.	V (V)	freq. (Hz)	P (W)	B (mm)	H (mm)	D (mm)	as L (mm)	as ø (mm)	passend voor
1	601554	230	50-60	100	105	105	220	80	12	Icematic

dwarsstroomventilatoren

ebm-papst



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik 0 tot +60°C

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
1	601000	45	60	13	links	15	F6,3
1	601895	45	120	13	links	17	F6,3
1	601907	45	180	18	links	26	F6,3
1	601898	45	240	24	links	32	F6,3
1	601900	45	300	24	links	32	F6,3



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik 0 tot +60°C

2

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
2	601896	45	60	13	rechts	15	F6,3
2	601034	45	120	13	rechts	17	F6,3
2	601052	45	180	18	rechts	26	F6,3
2	601899	45	240	24	rechts	32	F6,3
2	601901	45	300	24	rechts	32	F6,3



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik 0 tot +60°C

3

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
3	601988	60	60	13	links	15	F6,3
3	601989	60	120	13	links	20	F6,3
3	601650	60	180	18	links	30	F6,3
3	601902	60	180	24	links	33	F6,3
3	601651	60	240	30	links	38	F6,3
3	601904	60	300	38	links	45	F6,3



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik 0 tot +60°C

4

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
4	601047	60	60	13	rechts	17	F6,3
4	601990	60	120	13	rechts	20	F6,3
4	601437	60	180	18	rechts	28	F6,3
4	601991	60	180	24	rechts	33	F6,3
4	601903	60	240	30	rechts	33	F6,3
4	601905	60	300	38	rechts	45	F6,3

EMMEVI - FERGAS

dubbele ventilatoren



technische gegevens:
motorpositie gecentreerd
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

1

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	P (W)	aansluiting
1	602091	60	180	30	38	F6,3

met standaard spoel



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

1

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
1	602092	60	180	20	links	27	F6,3



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

2

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
2	602094	60	180	20	rechts	27	F6,3
2	602095	60	270	30	rechts	38	F6,3

met vergoten spoel



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

1

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
1	602093	60	270	30	links	38	F6,3

COPREL

met standaard spoel



1

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting	Temp. (°C)
1	601033	60	90	15	rechts	18	F6,3	-10 tot +60
1	601028	60	120	15	rechts	19	F6,3	-10 tot +60
1	601025	60	180	15	rechts	19	F6,3	-10 tot +60
1	601105	60	180	30	rechts	37	F6,3	-10 tot +60
1	601106	60	240	30	rechts	40	F6,3	-10 tot +60
1	601107	60	270	30	rechts	40	F6,3	-10 tot +60
1	601108	60	360	35	rechts	50	F6,3	-10 tot +60



2

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting	Temp. (°C)
2	601032	60	180	15	links	19	F6,3	-10 tot +60
2	601671	60	240	30	links	37	F6,3	-10 tot +60
2	601101	60	300	30	links	43	F6,3	-10 tot +60



3

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting	Temp. (°C)
3	602044	60	180	20	rechts	27	F6,3	-30 bis +60



1

technische gegevens:
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied universeel
lager silicone
temperatuurbereik -10 tot +50°C

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
1	602102	60	240	19	rechts	25	F6,3



2

technische gegevens:
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied universeel
lager silicone
temperatuurbereik -10 tot +50°C

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
2	602106	60	240	30	rechts	33	F6,3

met vergoten spoel



1

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
1	601640	60	90	15	links	18	kabel 2000mm
1	601641	60	120	15	links	19	kabel 2000mm
1	601176	60	180	20	links	25	kabel 1200mm
1	601642	60	240	20	links	25	kabel 2000mm
1	601643	60	270	30	links	33	kabel 2000mm
1	601644	60	300	30	links	43	kabel 2000mm



2

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
2	601547	60	90	15	rechts	18	kabel 1000mm
2	601637	60	120	15	rechts	19	kabel 2000mm
2	601636	60	180	20	rechts	25	kabel 2000mm
2	601638	60	240	20	rechts	25	kabel 2000mm
2	601639	60	270	30	rechts	33	kabel 2000mm
2	601434	60	300	30	rechts	43	kabel 1800mm



3

technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
3	601398	60	180	20	links	25	kabel 2400mm
3	601399	60	270	35	links	49	kabel 2700mm



technische gegevens:
voeding 230V/50Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber
temperatuurbereik -10 tot +60°C

4

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
4	601057	60	270	20	links	26	kabel 1500mm
4	601058	60	300	20	links	34	kabel 1500mm



technische gegevens:
motorpositie gecentreerd
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

2

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	P (W)	aansluiting	Temp. (°C)
2	601645	60	2x180	43	43	F6,3	-10 tot +50



technische gegevens:
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied universeel
lager silicone
temperatuurbereik -10 tot +50°C

1

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
1	602103	45	240	15	links	16	kabel 3000mm



technische gegevens:
motorpositie gecentreerd
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied universeel
lager silicone
temperatuurbereik -10 tot +50°C

1

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	P (W)	aansluiting
1	602108	60	2x180	30	45	kabel 1600mm
1	602107	60	2x300	30	35	kabel 1600mm



technische gegevens:
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied universeel
lager silicone
temperatuurbereik -10 tot +50°C

2

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
2	602105	45	240	15	rechts	16	kabel 3000mm



technische gegevens:
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied universeel
lager silicone
temperatuurbereik -10 tot +50°C

3

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	MP	P (W)	aansluiting
3	602104	60	240	20	links	26	kabel 500mm

motoren

tandwielmotoren

voor ijsblokjesmachine

voor peddel




1 2

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor fabrikantnr.	
1	501472	tandwielmotor CROUZET type SP-1905-40 3W 230V 50-60Hz 2U/min as ø 5x4mm groefbreedte 17mm	Scotsman Simag	IOM916103101 IOM916103101
2	501451	motor FIBER type G025JAMAF00 3,9W 230V 50/60Hz 40U/min schacht ø 12mm voor ijsblokjesmaker	—	—

dubbele ventilatoren



technische gegevens:
motorpositie gecentreerd
voeding 230V/50-60Hz
inzetgebied koeltechniek
lager rubber

1

afb.	bestelnr.	rol ø (mm)	WL (mm)	GK (mm)	P (W)	aansluiting	Temp. (°C)
1	601026	60	2x180	35	42	F6,3	-10 tot +60




3 4

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor fabrikantnr.	
3	500991	tandwielmotor FIBER type GE15JAMAD00 3,9W 230V 50/60Hz 50U/min schacht ø 12mm	—	—
4	500422	tandwielmotor ITV type 3,5W 230V 50Hz 30U/min schacht ø 6mm L 64mm B 51mm H 40mm	ITV Kastel	5364 606003



			
5		6	
afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor fabrikantnr.
5	500792	tandwielmotor KELVIN 230V 50Hz schacht ø 6mm L 69mm B 69mm H 70mm	ITV 5291
6	500424	tandwielmotor KELVIN type K15 230V 50Hz schacht ø 6mm L 178mm B 75mm H 95mm	ITV 5201

7

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
7	500407	tandwielmotor LIP type 123MR 8W 220/240V spanning AC 50/60Hz 50U/min draairichting linksom	Brice Italia Electrolux Geofrigor Icematic Kastel Migel NuovaSimonelli Scotsman SF-Maschinen Simag	RG000636 OT3960 RG000636 CM19440059/1 601039 1LT078 16000018 CM19440059 I-184 CM19440059

voor bakken





1

2

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
1	500410	kantelmotor LIP 010 11W 230V 50Hz 0,7U/min schacht ø 7mm schachtlengthte 20mm B 72mm H 110mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19440065/0 CM19440065 I-309 CM19440065
1	500409	kantelmotor LIP type 001 11W 220/240V spanning 50/60 0,7U/min schacht ø 7mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19440063/0 CM19440063 I-303 CM19440063
1	500688	tandwielmotor LIP type 068 11W 230V spanning AC 50Hz 1U/min schacht ø 7mm schachtlengthte 20mm	Brice Italia Geofrigor	926060 RG000640
2	500786	kantelmotor LIP 11W 230V 50Hz 1U/ min schacht ø 8mm B 100mm H 90mm voor ijsmaker L 130mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM81404024/0 CM81404024 I-308 CM81404024

3

4

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
3	500425	tandwielmotor 230V 50Hz schacht ø 10mm B 115mm H 100mm kantelmotor met bevestigingsplaat L 125mm	ITV	5200
4	500411	tandwielmotor BITRON type 97103 11W 230V 50Hz 0,7U/min schacht ø 7mm schachtlengthte 30mm B 72mm	Icematic Scotsman SF-Maschinen Simag	CM19440057/0 CM19440057 I-305 CM19440057

	5		6	
afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
5	500423	tandwielmotor CROUZET type 80336505 3,5W 230V 50Hz schacht ø 10mm B 110mm H 85mm L 130mm	ITV	5363
6	500402	tandwielmotor KENTA type IC9113065 69W 230V 50Hz 2U/min schacht ø 14mm B 60mm H 150mm L 150mm	Staff Ice System	90/82020000





7

8

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
7	500756	tandwielmotor LIP type 10 11W 230V spanning AC 50Hz 0,7U/min schacht ø 8mm B 118mm H 88mm	Icematic SF-Maschinen	CM81442072/0 I-306
8	501480	tandwielmotor type ST0676 11W 220/240V spanning AC 50/60Hz 1U/ min schacht ø 8mm B 80mm D 93mm H 112mm	Icematic Kastel	CM81400006/0 81400006/0

overigen



1

afb.	bestelnr.	omschrijving	passend voor	fabrikantnr.
1	601967	tandwielmotor LIP type 123MR 11W 220/240V spanning AC 50/60Hz 1U/min schacht ø 7mm	Mach Migel	80001LT079 1LT079

pompen

afvoerpompen

GRE



1

2

afb.	bestelnr.	ingang ø (mm)	uitgang ø (mm)	P (W)	V (V)
1	500039	24	24	190	230
2	500051	22/25/30	22	100	230

HANNING



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	ingang ø (mm)	uitgang ø (mm)	type
1	499345	83-99	220-240	24	24	MIP 2

pompen voor ijsblokjesmachines

Angelo-Po



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	32M6310

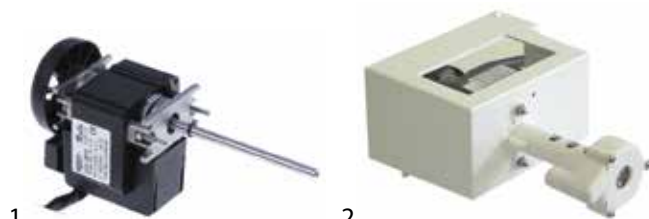
Anitec



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	FR.62043300

Brema



1

2

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500970	55	230	50	-	205	-	23073
2	500161	55	230	50	17	110	NR40	C23076

3

4

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500164	55	220/240	50	17	113	NR40	C23254
4	499117	60	220/240	50	-	81	-	23600

5

6

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
5	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	C23377
6	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	C23002
6	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	C23068



Cookmax



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500161	55	230	50	17	110	NR40	C23076
2	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	23377

Dexion



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	499003	100	230	50	23	170	-	2DR093

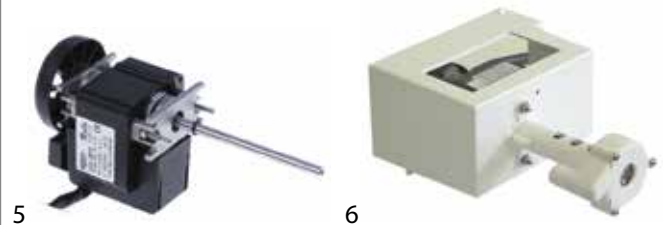
Electrolux



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500763	25	230	50/60	19	120	U21B	086510
2	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	086054



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	086389
4	500046	40	230	50	12	75	NR40	086091



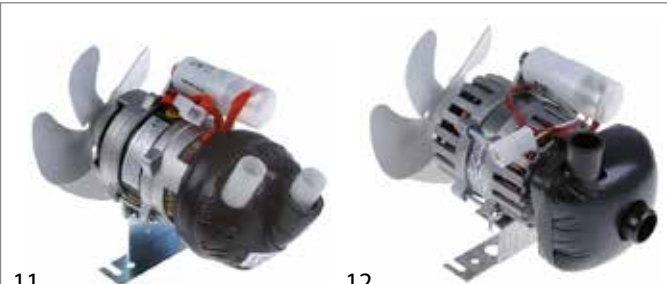
afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
5	500970	55	230	50	-	205	-	087810
6	500161	55	230	50	17	110	NR40	0KK204



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
7	500204	60	230	50	19	125	MH50F	0KM679
8	500203	60	230	50	21	110	MH50F	0KM739



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
9	500597	60	230	50	21	110	MH50F	086545
10	500045	100	230	50	21	150	-	0KM744



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
11	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	089699
12	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	085322
12	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	085340

Emmepi



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	8C1356
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	808236

Faema



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	889125070

Fagor



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	12028429
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	12028445
2	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	12028448

GIGA



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	I6204330
2	500046	40	230	50	12	75	NR40	I67003606



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500204	60	230	50	19	125	MH50F	I67000206
4	500203	60	230	50	21	110	MH50F	I67000212

Hatco



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	499122		208-240	50/60	26	210	YSP6PJDFV2	7626013

Hoshizaki



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	499332	25/29	230	50/60	14	140	LMP-25CP	P02132-01

Icematic



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500763	25	230	50/60	19	120	U21B	nicht in Preisliste
2	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	CM19550113/0




afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	499195	14	208-240	50/60	27	140	MSP	MA-1480279
4	499118	30	220-240	50	24	130	DP025-258	040000038

MBM-Italia




afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	499003	100	230	50	23	170	-	2DR093
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	RIC0002004

Migel




afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	499003	100	230	50	23	170	-	2DR093
2	501501	100	230	50	25	200	M01	2DR200

NTF




afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500970	55	230	50	-	205	-	N23073
2	500161	55	230	50	17	110	NR40	NC23076




afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500164	55	220/240	50	17	113	NR40	NC23254
4	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	NC23377



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
5	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	NC23002
5	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	NC23068

Philips



afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	501476	50	220	50	14	105	T3400	481936178251

Rancilio




afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500161	55	230	50	17	110	NR40	68023076
2	500590	120	230	50/60	22	240	4240.2300	68023377



3

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	68023002

Scotsman



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500772		230	50/60	19	120	U21B	1200258625
2	500758		230	50/60	25	120	U62	1200258221



3

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500760	11	115	60	16	120	U21	1200258621
4	500776	11	115	60	19	124	U21	1200258624



5

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
5	500763	25	230	50/60	19	120	U21B	1103544
6	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	62043300



7



8

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
7	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	62043302
8	500046	40	230	50	12	75	NR40	1103065S&P



9



10

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
9	500204	60	230	50	19	125	MH50F	67000206
10	500746	60	230	50	20	110	MH50F	1103499S&P



11



12

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
11	500203	60	230	50	21	110	MH50F	1103067S&P
12	500597	60	230	50	21	110	MH50F	62043003



13



14

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
13	501471	60	220-240	50	18,5	136	MH50F	79311324R
14	499005	75	240	50/60	12	120	U21B	1103590



15



16

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
15	501470	100	230	50	13	137	-	1103494
16	500045	100	230	50	21	150	-	62041500

SF-Maschinen



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	I-364

Simag



1



2

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500772		230	50/60	19	120	U21B	—
2	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	62043300



3



4

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	620433.07
4	500046	40	230	50	12	75	NR40	—



5



6

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
5	500204	60	230	50	19	125	MH50F	67000206
6	500746	60	230	50	20	110	MH50F	620430.06



7



8

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
7	500203	60	230	50	21	110	MH50F	060523.00
8	500597	60	230	50	21	110	MH50F	62043003



9



10

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
9	501471	60	220-240	50	18,5	136	MH50F	—
10	501470	100	230	50	13	137	-	620423.00



11

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
11	500045	100	230	50	21	150	-	62041500

Staff Ice System



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	501465	110	230	50/60	17	210	4262/48	9082101000

Star10



1

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	FR.62043300



Whirlpool



1



2

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500047	30	230	50	12,7	135	MH30F1	186389
2	501476	50	220	50	14	105	T3400	48400000908



3



4

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
3	500203	60	230	50	21	110	MH50F	186166
4	500597	60	230	50	21	110	MH50F	186545



5

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
5	500166	150	230	50/60	26	200	63/45	185340

Zanussi



1



2

afb.	bestelnr.	P (W)	V (V)	freq. (Hz)	uitgang ø (mm)	L (mm)	type	fabrikantnr.
1	500761	30	230	50	13	135	MH30F1	086389
2	500165	120	230	50/60	26	180	63/35	085322

apparaatspecifieke bouwdeelen
voor ijsblokjesmachine

bak mechanieken

Brema

bakken



1

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	kleur	fabrikantnr.
1	694439	227	175	100		C10484

Brice Italia

bakken



1



2

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	kleur	fabrikantnr.
1	695358	180	140	60	wit	910003
1	695360	180	245	60	wit	910005
2	695359	180	180	60		RH00A005

reparatieonderdelen en toebehoren



1



2

afb.	bestelnr.	omschrijving	fabrikantnr.
1	695032	roerspaan kort ø 135mm asafname ø 6mm 1	RH000675
2	695366	wiel voor kantelbare bak ø 100mm	910012

Geofrigor

bakken



1



2

afb.	bestelnr.	L (mm)	B (mm)	H (mm)	kleur	fabrikantnr.
1	695358	180	140	60	wit	RH00A004
1	695360	180	245	60	wit	RH00A006
2	695359	180	180	60		RH00A005