



aparatos de mando y aviso

6

MOELLER/EATON.....	362
SCHLEGEL.....	363
GEV especial.....	365
bloques de contacto.....	365
lámparas.....	367



aparatos de mando y aviso

MOELLER/EATON

teclas - lámparas de señalización



1

2

datos técnicos:
diámetro 22,5mm

fig.	código	descripción	versión	función	tipo constructivo
1	346339	tecla	cabeza de hongo	con enclavamiento	PARO DE EMERGENCIA
2	346271	tecla	sin lente	a impulso	-
2	346725	tecla	sin lente	con enclavamiento	-
2	346747 ¹	tecla	sin lente	a impulso	iluminable
2	346748 ¹	tecla	sin lente	con enclavamiento	iluminable

¹utilizable como avisador luminoso



3

datos técnicos:
diámetro 22,5mm

fig.	código	descripción	versión	función	tipo constructivo
3	346596	tecla	sin lente	con enclavamiento	-
3	346723	tecla	sin lente	a impulso	-
3	346745 ¹	tecla	sin lente	a impulso	iluminable
3	346746 ¹	tecla	sin lente	con enclavamiento	iluminable

¹utilizable como avisador luminoso

pomos



1

2

datos técnicos:
diámetro 22,5mm

fig.	código	color	tipo constructivo	versión	SdC
1	346460	negro/blanco	0°-45°	con enclavamiento	0-1
1	346726	negro/blanco	0°-45°	a impulso	0-1
1	346727	negro/blanco	330°-30°	con enclavamiento	0-1
1	346462	negro/blanco	330°-0°-30°	pulsante/pulsante	1-0-2
1	346728	negro/blanco	330°-0°-30°	con enclavamiento	1-0-2
1	346734	negro/blanco	330°-0°-30°	impulso/enclavam.	1-0-2
2	346729	plata/blanco	0°-45°	con enclavamiento	0-1
2	346730	plata/blanco	0°-45°	a impulso	0-1
2	346731	plata/blanco	330°-30°	con enclavamiento	0-1
2	346732	plata/blanco	330°-0°-30°	con enclavamiento	1-0-2
2	346733	plata/blanco	330°-0°-30°	a impulso	1-0-2
2	346735	plata/blanco	330°-0°-30°	impulso/enclavam.	1-0-2
2	346736	plata/blanco	330°-0°-30°	con enclavamiento/a impulso	1-0-2

bloques de contacto



1

2

3

fig.	código	descripción	función	esquema electrónico
1	346270	bloque de contacto	1NC	T02
2	346292	bloque de contacto	1NO	T01
3	346293	soporte para bloque de contactos	-	-

Esquemas al final de este capítulo

avisadores luminosos LED



1

2

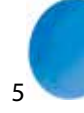
3

4

fig.	código	color	tensión	esquema electrónico
1	347670	azul	12-30V AC/DC	X01
1	346766	azul	85-264VAC	X01
2	347667	blanco	12-30V AC/DC	X01
2	346487	blanco	85-264VAC	X01
3	347668	rojo	12-30V AC/DC	X01
3	346295	rojo	85-264VAC	X01
4	347669	verde	12-30V AC/DC	X01
4	346765	verde	85-264VAC	X01

Esquemas al final de este capítulo

tapas para avisadores luminosos



1

2

3

4

5

fig.	código	color	fig.	código	color
1	346760	blanco	4	346763	amarillo
2	346761	rojo	5	346764	azul
3	346762	verde			

lentes con símbolo



1

2

3

4

5

fig.	código	versión	color	símbolo
1	346794	-	blanco	I
1	346758	transparente	blanco	I
2	346466	-	negro	alzar
3	346467	-	negro	avellanar
4	346744	-	negro	agua
5	346435	-	negro	flecha

6		7		8		9		10	
fig.	código	versión	color	símbolo					
6	346795	-	negro	O					
7	346743	-	negro	pulsar					
8	346437	-	rojo	O					
8	346755	transparente	rojo	O					
9	346436	-	verde	I					
9	346756	transparente	verde	I					
10	346757	transparente	blanco	O					

lentes sin símbolo

1		2		3		4		5		6	
fig.	código	color	versión								
1	346741	amarillo	-								
1	346753	amarillo	transparente								
2	346742	azul	-								
2	346754	azul	transparente								
3	346738	blanco	-								
3	346750	blanco	transparente								
4	346737	negro	-								
5	346739	rojo	-								
5	346751	rojo	transparente								
6	346740	verde	-								
6	346752	verde	transparente								

accesorios

					
fig.	código	descripción	ø ext. (mm)	color	H (mm)
1	346768	cubierta protectora ø ext. 30mm transparente	30	transparente	13
2	346767	tapón ciego ø ext. 22,5mm negro	22,5	negro	

SCHLEGEL

interruptor completo

1		2		3	
fig.	código	función	SdC	esquema electrónico	
1	347923	1NO/1NC	0-1	S08	
2	358178	1NO/1NC	0-1	S08	
3	359755	1NO/1NC/1H	0-1	S08	

Esquemas al final de este capítulo

teclas

1		2		3		4	
fig.	código	montaje ø (mm)	MM (mm)	color			
1	359196	16,2	-	antracita/azul			
1	345932	-	24x24	negro/azul			
2	359183	16,2	-	antracita/transparente			
2	359794	-	24x24	negro/transparente			
3	360612	16,2	-	antracita/transparente			
3	359769	-	24x24	negro/transparente			
4	359182	16,2	-	antracita/verde			
4	345931	-	24x24	negro/verde			




5

6

fig.	código	montaje ø (mm)	MM (mm)	color
5	346188	-	23,1x23,1	negro/blanco
6	345930	-	24x24	negro/rojo

avisadores luminosos

1		2		3		4	
fig.	código	color	MM (mm)	montaje ø (mm)	esquema electrónico		
1	359181	antracita/claro	-	16	X01		
1	359810	negro/claro	24x24	-	X01		
2	359912	negro/rojo	-	16	X01		
3	359913	negro/verde	24x24	-	X01		
4	359914	negro/amarillo	24x24	-	X01		

Esquemas al final de este capítulo



fig.	código	color	MM (mm)	montaje ø (mm)	esquema electrónico
5	359915	negro/azul	24x24	-	X01

tarjetas

1

fig.

código

color

símbolo

2

fig.

código

color

símbolo

3

fig.

código

color

símbolo

4

fig.

código

color

símbolo

5

fig.

código

color

símbolo

1

345756

blanco

reset

2

359188

blanco

M

3

359189

blanco

conect.

4

359190

blanco

CON.

5

359191

blanco

1

GEV especial

ø22mm

interruptor completo



datos técnicos:
tensión 660V
intensidad de corriente
máx. 16(4)A

fig.	código	descripción	función	posiciones de conmutación	esquema electrónico
1	348071	interruptor de emergencia	1NC	0-1 con enclavamiento	S02
2	348066	interruptor	1NO/1NC	0-1 a impulso	T01, T02
2	348065	interruptor	1NO/1NC	0-1 con enclavamiento	S01, S02



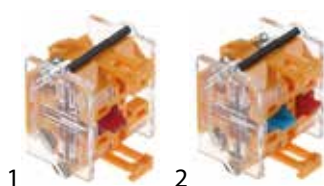
datos técnicos:
tensión 660V
intensidad de corriente
máx. 16(4)A

fig.	código	descripción	función	posiciones de conmutación	esquema electrónico
3	348063 ¹	pulsador	1NO/1NC	0-1 a impulso	T08
3	348064 ¹	interruptor	1NO/1NC	0-1 con enclavamiento	S08
4	348070	interruptor	2NO	1 enclavamiento / 2 impulso	S01, T01
4	348069	interruptor	2NO	1 impulso / 2 enclavamiento	T01, S01
4	348068	interruptor	2NO	1-0-2 a impulso	T01, T01
4	348067	interruptor	2NO	1-0-2 con enclavamiento	S01, S01

¹con 5 tapas coloradas

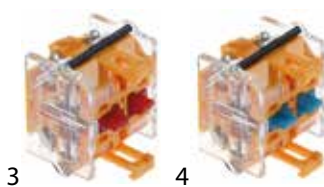
Esquemas al final de este capítulo

bloques de contacto



datos técnicos:
tensión 660V
intensidad de corriente
máx. 16(4)A

fig.	código	descripción	función	empalme	esquema electrónico
1	348072	bloque de contacto	1NC	atornillado	X01
2	345272	bloque de contacto	1NC/1NO	atornillado	S01, T01



datos técnicos:
tensión 660V
intensidad de corriente
máx. 16(4)A

fig.	código	descripción	función	empalme	esquema electrónico
3	346928	bloque de contacto	2NC	atornillado	T02
4	345261	bloque de contacto	2NO	atornillado	T01, T01

Esquemas al final de este capítulo

elementos de señalización



fig.	código	descripción	tensión	color	tipo constructivo	empalme	esquema electrónico
1	348075	elemento de señalización	24VAC/DC	amarillo	LED	atornillado	X01
1	348079	elemento de señalización	230VAC	amarillo	LED	atornillado	X01
2	348076	elemento de señalización	24VAC/DC	claro	LED	atornillado	X01
2	348080	elemento de señalización	230VAC	claro	LED	atornillado	X01
3	348073	elemento de señalización	24VAC/DC	rojo	LED	atornillado	X01
3	348077	elemento de señalización	230VAC	rojo	LED	atornillado	X01
4	348074	elemento de señalización	24VAC/DC	verde	LED	atornillado	X01
4	348078	elemento de señalización	230VAC	verde	LED	atornillado	X01

Esquemas al final de este capítulo

lentes



fig.	código	descripción	símbolo	volumen de suministro
1	348081	tapa de protección	-	-
2	348082	lente	alzar/bajar	2 lentes
3	348085	lente	CON.-DESC.	2 lentes
4	348086	lente	CON.-DESC.	2 lentes



fig.	código	descripción	símbolo	volumen de suministro
5	348083	lente	flecha arriba/abajo	2 lentes
6	348084	lente	manual/agua/con.	3 lentes

bloques de contacto

ABB



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	347987	MCB-01	1NO	400	8	T01
2	348089	MCB-10	1NC	400	8	T02

Esquemas al final de este capítulo



ALLEN BRADLEY



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	347509	800F-X01	1NC	600	10	T02
2	347510	800F-X10	1NO	990	10	T01

Esquemas al final de este capítulo

EFA (Telemecanique)



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	345220	ZB2BE101	1NO	230	10(6)	T01
2	345221	ZB2BE102	1NC	230	10(6)	T02

Esquemas al final de este capítulo

ERSCE



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	345989	C01B	1NC	230	10(4)	T02
2	345988	C10B	1NO	230	10	T01
3	346659	C02	2NC	400	10(4)	T28
4	346657	C11	1NC/1NO	400	10(4)	T08
5	346658	C02	2NO	400	10(4)	T07

Esquemas al final de este capítulo

GENERAL ELECTRIC



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	346412	187020	-	250	0,01	X01
2	346280	P9901VN	1NC/1NO	660	10	T08
2	346324	P9B02VN	2NC	660	10	T24
2	346322	P9B20VN	2NO	660	10	T07
3	345780	P9B10VN	1NC	660	10	T02
3	345779	P9B10VN	1NO	400	10	T01

Esquemas al final de este capítulo

LOVATO



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	301171	8 LM2T-C10	1NC	690	10	T02
2	301170	8 LM2T-C10	1NO	690	10	T01

Esquemas al final de este capítulo

RAFI



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	346710	5.00.100.139	1NC	400	10	T02
2	346709	5.00.100.140	1NO	400	10	T01
3	346712	5.00.100.141	2NC	400	10	T08
4	346711	5.00.100.142	2NO	400	10	T08
5	346713	5.00.100.143	1NC/1NO	400	10	T08

Esquemas al final de este capítulo

SCHNEIDER ELECTRIC



fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	347385	ZBE-101	1NO	230	10(6)	T01
2	347600	ZBE-102	1NC	230	10(6)	T02
3	347860	ZBE-1016	1NO	24	0,1	T01

Esquemas al final de este capítulo

SIEMENS

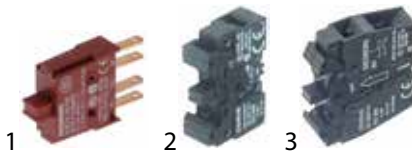


fig.	código	tipo	función	máx. (V)	intensidad de corriente (A)	esquema electrónico
1	346354	3SB2404-0B	1NO	250	10	T01
1	346771	3SB2404-0C	1NC	250	10	T02
2	346630	3SB3400-0B	1NO	400	10	T01
2	346631	3SB3400-0C	1NC	400	10	S02
3	346632	3SB3400-0D	1NC/1NO	400	10	T08
3	346602	3SB3400-0D	2NO	400	10	T07
3	346603	3SB3400-0E	2NC	400	10	T24

Esquemas al final de este capítulo

lámparas

fig.	código	descripción	casquillo	tens. (V)	ø (mm)	L (mm)
1	359868	bombilla incandescente	Ba9s	12	10	28
1	359807	bombilla incandescente	Ba9s	24	10	28
1	359869	bombilla incandescente	Ba9s	48	10	28
2	359606	lámpara de neón	Ba9s	220	10	28
2	359607	lámpara de neón	Ba9s	380	10	28
3	359592	bombilla incandescente	T5.5K	12	5,5	22
3	359590	bombilla incandescente	T5.5K	24	5,5	22
3	359591	bombilla incandescente	T5.5K	48	5,5	22

