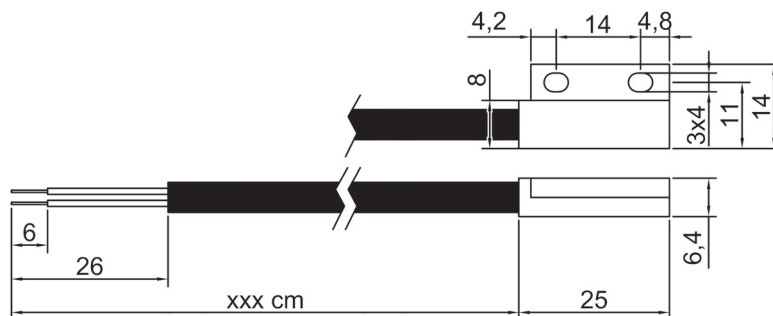


**Sensore Magnetico Rettangolare 25 x 14**  
**Rectangular Magnetic Sensor 25 x 14**

Corpo sensore in nylon vetro autoestinguente nero  
 Uninflammable nylon glass black housing sensor



**ESEMPI DI DISTANZE DI LAVORO RISPETTO AD ALCUNI MAGNETI O UNITÀ MAGNETICHE**  
**EXAMPLE OF WORKING DISTANCES BETWEEN SENSORS AND SOME MAGNETIC UNITS OR PERMANENT MAGNETS**

1G		1M		Codice unità magnetica Magnetic Unit code	
Activation mm	Hysteresis mm	Activation mm	Hysteresis mm		
16	3	15	5	M029ACCB Pag. 107	
4	3	-	-	M305ACCA Pag. 110	
11	4	7	4	M305NCCA Pag. 110	
9	3	9	3	M305ACCA Pag. 110	
17	3	16	4	M305NCCA Pag. 110	
11	2	10	3	M304ACBA Pag. 110	
13	3	12	4	M304NCBA Pag. 110	
15	4	12	3	M610FCGB Pag. 121	
31	6	27	5	M610NCGB Pag. 121	
14	3	9	4	M630 NAAA Pag. 124	
36	7	30	6	M340FPGB Pag. 112	
30	6	24	6	M360FPGA Pag. 114	
15	3	10	4	MF Ø18 x 3 Pag. 128	
20	4	16	4	MF Ø18 x 5 Pag. 128	
17	4	13	3	MF Ø18 x 3 Pag. 128	
24	4	19	4	MN Ø10 x 6 Pag. 130	
22	4	17	4	MNA Ø16 Pag. 131	

serie  
series

E540



# Sensore Magnetico Rettangolare 25 x 14 Rectangular Magnetic Sensor 25 x 14

Corpo sensore in nylon vetro autoestinguente nero  
Uninflammable nylon glass black housing sensor

serie  
series

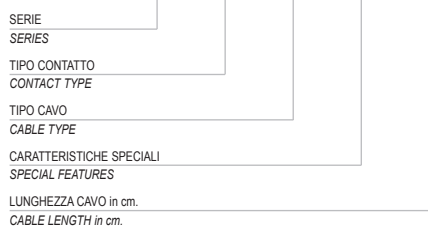
E540



SCHEMA DI COLLEGAMENTO CONNECTION SCHEME	CONTATTO / CONTACT					CAVO / CABLE			
	Contatto Contact	Tensione Voltage		Potenza Power W	Corrente Current A	Cavo Cable	Diametro Diameter mm	Conduttori Conductors mm <sup>2</sup>	Caratteristiche speciali Special Features
		Vdc	Vac						
<b>NO</b>  marr. / brown blu / blue	<b>1G</b>	100	125	10	0,5	<b>DA</b>	5	0,5	BIPOLORE NERO BLACK BIPOLAR
<b>NC</b>  marr. / brown blu / blue	<b>1M</b>	150		10	0,5	<b>DA</b>	5	0,5	BIPOLORE NERO BLACK BIPOLAR
<b>EX</b>  marr. / brown blu / blue nero / black	<b>1S</b>	150		10	0,5	<b>TB</b>	4,4	0,35	TRIPOLARE NERO BLACK TRIPOLAR

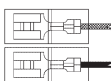
## ESEMPIO DI SIGLA DI ORDINAZIONE EXAMPLE FOR A SINGLE ORDER

**E540 1G DA 0 147**

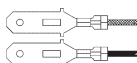


## CARATTERISTICHE SPECIALI SPECIAL FEATURES

- 0** = STANDARD (COME DISEGNO)  
STANDARD (LIKE DRAW)
- F** = FASTON FEMMINA 6,3 CON COPRIFASTON  
RECEPTABLES FASTON 6,3 WITH INSULATED SUPPORT



- H** = FASTON MASCHIO 6,3 X 0,8  
TABS FASTON 6,3 X 0,8



- P** = PUNTALINI  
END SLEEVES



## CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Vita meccanica / Mechanical life	100.000.000
Frequenza di manovra / Operating frequency	250 imp./sec.
Precisione alla ripetibilità / Repeatability precision	0,1 mm
Resistenza agli urti / Impact resistance	30 g / 11 ms
Resistenza alle vibrazioni / Vibration resistance	0,35 mm 10-55 Hz
Temperatura di esercizio / Working temperature	-20°C +60°C

**T** = TEMPERATURA DI ESERCIZIO -20 +90 °C  
WORKING TEMPERATURE -20 +90 °C

