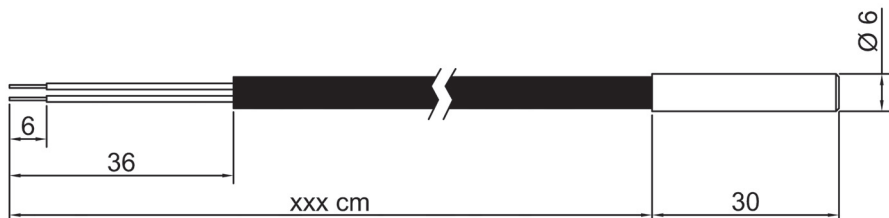


# Sensore Magnetico Cilindrico diam. 6 Cylindrical Magnetic Sensor diam. 6

Corpo sensore in ottone nichelato  
Nickel-brass housing sensor



serie  
series

B061

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

## 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

Codice Unità Magn. Magnetic Unit Code	Page	M029ACCB Pag. 107		M305ACCA Pag. 110		M305NCCA Pag. 110		M610FCGB Pag. 121		M610NCGB Pag. 121		M630NAAA Pag. 124		MF Ø10 x 6 Pag. 128		MF Ø10 x 6 Pag. 130		MF Ø18 x 3 Pag. 128		MF Ø18 x 5 Pag. 128	
		Activation mm	Hysteresis mm	Act. mm	Hys. mm	Act. mm	Hys. mm	Act. mm	Hys. mm	Act. mm	Hys. mm	Activation mm	Hysteresis mm	Act. mm	Hys. mm	Act. mm	Hys. mm	Act. mm	Hys. mm	Act. mm	Hys. mm
<b>1G</b>		17	4	12	3	13	3	13	4	30	6	11	4	10	4	21	5	12	4	18	6
<b>1M</b>		15	2	11	2	13	3	12	2	26	4	9	3	8	2	18	4	10	3	16	4

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

**B061 1G DA 0 147**

SERIE  
SERIES

TIPO CONTATTO  
CONTACT TYPE

TIPO CAVO  
CABLE TYPE

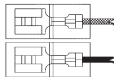
CARATTERISTICHE SPECIALI  
SPECIAL FEATURES

LUNGHEZZA CAVO in cm.  
CABLE LENGTH in cm.

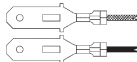
### CARATTERISTICHE SPECIALI SPECIAL FEATURES

**0** = STANDARD (COME DISEGNO)  
STANDARD (LIKE DRAW)

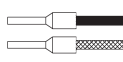
**F** = FASTON FEMMINA 6,3 CON COPRIFASTON  
RECEPTABLES FASTON 6,3 WITH INSULATED SUPPORT



**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

