

Sensore Magnetico Cilindrico diam. 10
Cylindrical Magnetic Sensor diam. 10

Corpo sensore in ottone nichelato
 Nickel-brass 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

1A		1B		1M		1S		1V		Codice unità magnetica Magnetic Unit code	
Activation mm	Hysteresis mm	Activation mm	Hysteresis mm	Activation mm	Hysteresis mm	Activation mm	Hysteresis mm	Activation mm	Hysteresis mm		
17	1	12	4	12	2	13	6	12	4	M029ACCB Pag. 107	
11	1	7	4	8	2	8	5	7	4	M305ACCA Pag. 110	
12	1	8	4	9	2	10	5	8	4	M305NCCA Pag. 110	
31	1	22	7	26	4	24	11	22	7	M360GPGA Pag. 114	
16	1	10	5	13	2	10	6	10	5	M610FCGB Pag. 121	
32	2	24	7	28	3	26	9	24	7	M610NCGB Pag. 121	
13	1	7	5	11	2	10	7	7	5	M630NAAA Pag. 124	
11	1	6	5	9	2	7	6	6	5	MF Ø10 x 6 Pag. 128	
23	2	16	6	19	3	18	8	16	6	MF Ø10 x 6 Pag. 130	
16	1	9	5	11	3	9	7	9	5	MF Ø18 x 3 Pag. 128	
22	1	14	6	18	3	16	7	14	6	MF Ø18 x 5 Pag. 128	
13	1	7	4	9	2	11	7	7	4	MN Ø08 x 3 Pag. 130	
16	1	11	5	14	2	12	7	11	5	MN Ø10 x 3 Pag. 130	
21	1	14	6	18	2	16	7	14	6	MNA Ø16 Pag. 131	

serie
series

B101



Sensore Magnetico Cilindrico diam. 10 Cylindrical Magnetic Sensor diam. 10

Corpo sensore in ottone nichelato
Nickel-brass housing sensor



serie
series

B101

SCHEMA DI COLLEGAMENTO CONNECTION SCHEME	CONTATTO / CONTACT					CAVO / CABLE			
	Contatto Contact	Tensione Voltage Vdc Vac		Potenza Power W	Corrente Current A	Cavo Cable	Diametro Diameter mm	Conduttori Conductors mm ²	Caratteristiche speciali Special Features
NO 	1A	100	150	10	0,5	DA	5	0,5	BIPOLARE NERO BLACK BIPOLAR
	1B	200	250	50	1				
NC 	1M	150		10	0,5	DA	5	0,5	BIPOLARE NERO BLACK BIPOLAR
EX 	1S	150		10	0,5	TE	5	0,5	TRIPOLARE NERO BLACK TRIPOLAR
NO+NO 	2P	100	125	10	0,5	BF	5	0,5	BIPOLARE GRIGIO GREY BIPOLAR
NC+NC 	2T	150		10	0,5	BF	5	0,5	BIPOLARE GRIGIO GREY BIPOLAR



OMOLOGATO / HOMOLOGATED



SCHEMA DI COLLEGAMENTO CONNECTION SCHEME	CONTATTO / CONTACT				CAVO / CABLE			
	Contatto Contact	Tensione Voltage Vac	Potenza Power W	Corrente Current A	Cavo Cable	Diametro Diameter mm	Conduttori Conductors mm ²	Caratteristiche speciali Special Features
NO 	1V	250	10	0,15	DA	5	0,5	BIPOLARE NERO BLACK BIPOLAR

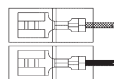
ESEMPIO DI SIGLA DI ORDINAZIONE EXAMPLE FOR A SINGLE ORDER

B101 1A DA 0 147

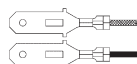
SERIE
SERIES
TIPO CONTATTO
CONTACT TYPE
TIPO CAVO
CABLE TYPE
CARATTERISTICHE SPECIALI
SPECIAL FEATURES
LUNGHEZZA CAVO in cm.
CABLE LENGTH in cm.

CARATTERISTICHE SPECIALI SPECIAL FEATURES

O = 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

