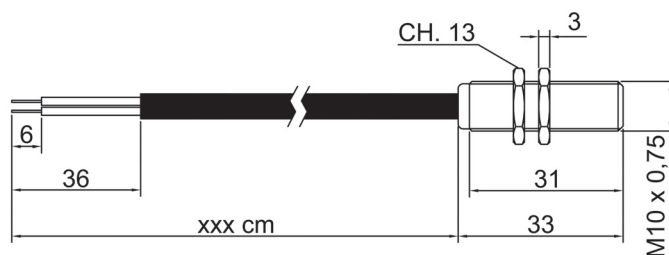


Sensore Magnetico Cilindrico Filettato M10 x 0,75 Cylindrical Threaded Magnetic Sensor M10 x 0,75

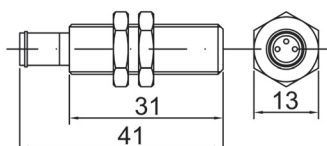
Corpo sensore in ottone nichelato
Nickel-brass housing sensor

serie
series

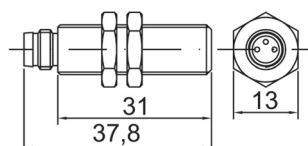
D102



D102 CON CONNETTORE / D102 WITH CONNECTOR



CONNETTORE / CONNECTOR: 0703



CONNETTORE / CONNECTOR: 1703

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	
31	2	25	3	24	5	M360FPGA Pag. 114
15	1	12	2	12	2	M610FCGB Pag. 121
32	2	27	3	26	4	M610NCGB Pag. 121
12	1	9	3	9	3	M630NAAA Pag. 124
11	1	8	2	7	3	MF Ø10 x 6 Pag. 128
23	1	19	3	18	3	MN Ø10 x 6 Pag. 130
14	1	13	2	10	3	MF Ø18 x 3 Pag. 128
20	2	16	3	15	4	MF Ø18 x 5 Pag. 128
21	1	16	3	15	4	MNA Ø16 Pag. 131

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

P = PUNTALINI
END SLEEVES

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

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

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



Corpo sensore in ottone nichelato
Nickel-brass housing sensor

Sensore Magnetico Cilindrico Filettato M10 x 0,75
Cylindrical Threaded Magnetic Sensor M10 x 0,75



serie
series

D102

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 mm²	Caratteristiche speciali Special Features
		Vdc	Vac						
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 mm²	Caratteristiche speciali Special Features
NO 	1V	250	10	0,15	DA	5	0,5	BIPOLARE NERO BLACK BIPOLAR

ESEMPIO DI SIGLA DI ORDINAZIONE PER SENSORE CON CAVO
EXAMPLE FOR A SINGLE ORDER WITH CABLE

D102 1V 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.

ESEMPIO DI SIGLA DI ORDINAZIONE PER SENSORE CON CONNETTORE
EXAMPLE FOR A SINGLE ORDER WITH CONNECTOR

D102 1V 00 1703

SERIE
SERIES
TIPO CONTATTO
CONTACT TYPE
NUMERI FISSI
FIXED NUMBER
CONNETTORE
CONNECTOR

