

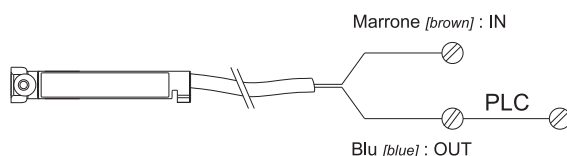
sensori per cilindri

magnetic sensors for cylinders



Schema di collegamento: 2 fili

Wiring diagram: 2 wires



Modello Model	RS1-A	RS2-A	RS5-C	RS3-A	RS4-A
Funzione Function	Reed NA Reed NO 	Reed NA Reed NO 	Reed NC Reed NC 	Reed NA Reed NO 	Reed NA Reed NO
Numero fili Number of wires	2	2	2	2	2
Lunghezza fili Length of wires	standard: 2 m (5 m: RS1-A 5MT)	30 cm	2 m	2 m	30 cm
Connettore Connector	-	M8	-	-	M12
Tensione di esercizio Working tension	5-130V AC-DC	5-50V AC-DC	5-130V AC-DC	5-230V AC-DC	5-230V AC-DC
Corrente massima Max. current	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Potenza massima Max. power	6 W	6 W	6 W	10 W	10 W
Caduta di tensione Tension drop	3 V	3 V	-	3 V	3 V
Segnalazione stato uscita ON Output display ON	LED giallo yellow LED	LED giallo yellow LED	LED giallo yellow LED	LED giallo yellow LED	LED giallo yellow LED
Tempo di commutazione ON IN time	0.3 ms max				
Tempo di commutazione OFF OUT time	0.1 ms max				
Frequenza massima di commutazione Max. commutation frequency	400 Hz				
Resistenza di isolamento Insulation resistance	> 100 MΩ				
Resistenza alle vibrazioni Resistance to vibrations	2 kHz				
Vita elettrica: cicli Electric life: cycles	10 ⁷				
Temperatura di esercizio Temperature range	max +60°C				
Cavo tipo CEI 2022 II OR Cable type CEI 2022 II OR	2 x 0.14				
Grado di protezione Protection degree	IP 65				

6