



Sensori induttivi

Serie 10 - PNP

Dimensione M 8 x 1

- Materiale custodia: Acciaio VA
- Distanza di rilevamento $S_n = 1,5 \text{ mm}$

Certificazione:



Dati tecnici

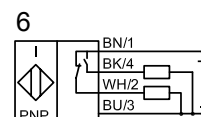
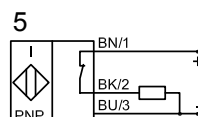
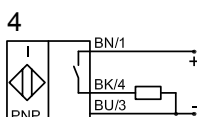
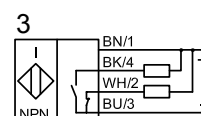
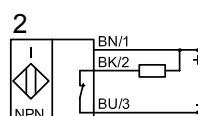
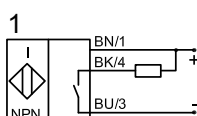
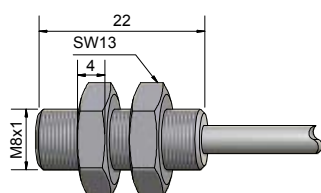
	Montaggio a filo	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento S_n	1,5 mm	1,5 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC	3-fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta (NO)	Normalmente chiusa (NC)

Tipo NPN

Art. n.

Diagramma di collegamento n.

Tipo PNP	IAS-10-M8-S	IAS-10-M8-Ö
Art. n.	IA 0273	IA 0275
Diagramma di collegamento n.	4	5
Tensione di lavoro (U_B)	10...30 V DC	10...30 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	$\leq 200 \text{ mA}$	$\leq 200 \text{ mA}$
Caduta di tensione max. (U_d)	$\leq 2 \text{ V}$	$\leq 2 \text{ V}$
Ondulazione residua permessa max.	20 %	20 %
Consumo a vuoto (I_o)	$\leq 10 \text{ mA}$	$\leq 10 \text{ mA}$
Frequenza operatività max.	5 kHz	5 kHz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED display, stato operativo	Si	Si
Protezione circuito	Incorporato	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67	IP 67
Norme	EN 60 947-5-2	EN 60 947-5-2
Connessione	Cavo, 2 m, PVC, 3 x 0,14 mm ²	Cavo, 2 m, PVC, 3 x 0,14 mm ²
Materiale custodia	VA n. 1.4305	VA n. 1.4305
Materiale superficie attiva	PA	PA
Materiale coperchietto finale	PA	PA



Made in China

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (11/2011)