



Sensori induttivi

Serie 10 - PNP

Dimensione M 22 x 1,5

- Materiale custodia: PA / PPO
- Distanza di rilevamento $S_n = 10$ mm

Certificazione:



Dati tecnici

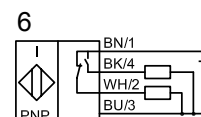
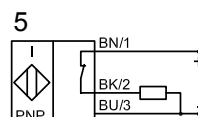
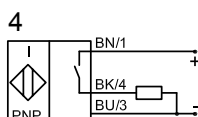
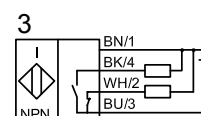
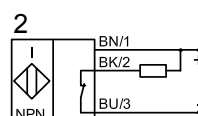
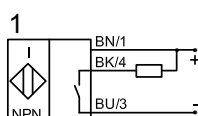
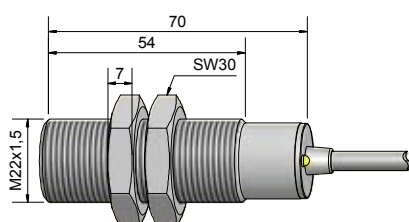
	Montaggio non a filo	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento S_n	10 mm	10 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC	3-fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta (NO)	Normalmente chiusa (NC)

Tipo NPN

Art. n.

Diagramma di collegamento n.

Tipo PNP	IAS-10-23-S-M22	IAS-10-23-Ö-M22
Art. n.	116 900	117 000
Diagramma di collegamento n.	4	5
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	250 mA	250 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	$\leq 2,5$ V	$\leq 2,5$ V
Ondulazione residua permessa max.	10 %	10 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	2 kHz	2 kHz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED display, stato operativo	Giallo	Giallo
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, PUR, 3 x 0,34 mm ²	Cavo, 2 m, PUR, 3 x 0,34 mm ²
Materiale custodia	PA / PPO	PA / PPO
Materiale superficie attiva	PA / PPO	PA / PPO
Materiale coperchietto finale	PA / PPO	PA / PPO



Made in Germany

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