



Sensori induttivi

Serie 10 - PNP

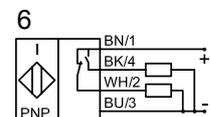
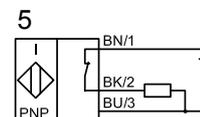
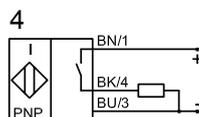
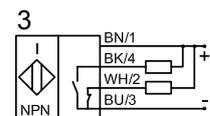
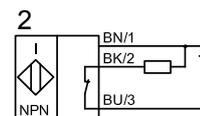
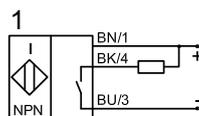
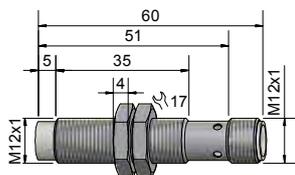
Dimensione M 12 x 1

- Materiale custodia: Acciaio VA
- Distanza di rilevamento $S_n = 4$ mm
- Con connettore M 12 x 1



Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento S_n	4 mm
Esecuzione elettrica	3-poli DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta (NO)
Tipo NPN	
Art. n.	
Diagramma di collegamento n.	
Tipo PNP	IAS-10-A22-S-Y5
Art. n.	103 001
Diagramma di collegamento n.	4
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	150 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	$\leq 2,5$ V
Ondulazione residua permessa max.	10 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 15 mA
Frequenza operatività max.	2 kHz
Temperatura ambiente	-25...+70 °C
LED display, stato operativo	Giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60 947-5-2
Connessione	Connettore M 12 x 1
Materiale custodia	VA n. 1.4305
Materiale superficie attiva	PA / PPO
Materiale coperchietto finale	-

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



Made in Germany