



Sensori induttivi
Serie 20 - NPN
Serie 10 - PNP

Dimensione M 8 x 1

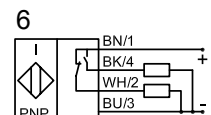
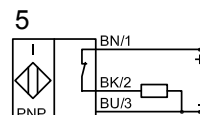
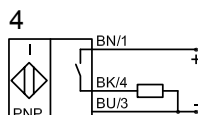
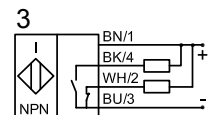
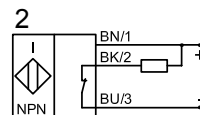
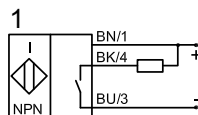
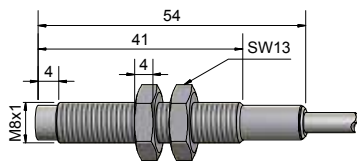
- Materiale custodia: Acciaio VA
- Distanza di rilevamento $S_n = 2$ mm

Certificazione:



Dati tecnici	Montaggio non a filo
Distanza di rilevamento S_n	2 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta (NO)
Tipo NPN	
Art. n.	
Diagramma di collegamento n.	
Tipo PNP	IAS-10-A21-S
Art. n.	101 200
Diagramma di collegamento n.	
Tensione di lavoro (U_g)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_o)	150 mA
Caduta di tensione max. (U_d)	$\leq 3,5$ V
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Consumo a vuoto (I_o)	Tip. 10 mA
Frequenza operatività max.	1 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	Cavo, 2 m, PUR, 3 x 0,14 mm ²
Materiale custodia	VA n. 1.4305
Materiale superficie attiva	PVC
Materiale coperchietto finale	PC (FDA 21 CFR 177.1580)

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



Made in Germany