



Sensori magnetoresistivi
Serie 300 • 20 - NPN
Serie 300 • 10 - PNP

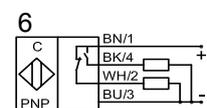
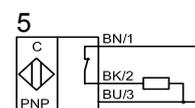
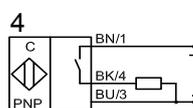
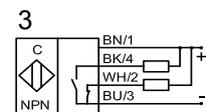
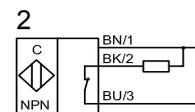
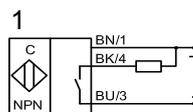
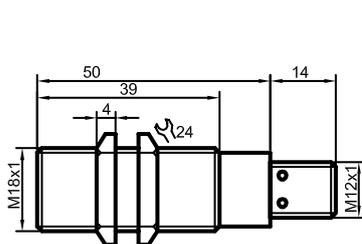
- Dimensione M 18 x 1
- Materiale custodia: Acciaio VA n. 1.4305
 - Distanza di rilevamento Sn 3 mm
 - Con connettore M 12 x 1

Certificazione:



Dati tecnici	Montaggio a filo
Distanza di rilevamento S_n	3 mm
Distanza di rilevamento min. / max. regolabile	-
Esecuzione elettrica	3-poli DC
Funzione d'uscita	Normalmente aperta
Tipo NPN	MRS-300-M18-20-S-Y5
Art. n.	MR 0015
Diagramma di collegamento n.	1
Tipo PNP	MRS-300-M18-10-S-Y5
Art. n.	MR 0016
Diagramma di collegamento n.	4
Tensione di lavoro (U_B)	10...35 V DC
Corrente d'uscita max. (I_e)	250 mA
Corrente di carico minima	-
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 min. / max.	0,5 Hz / 15 kHz
Temperatura ambiente	-40...+70 °C
LED display, stato operativo	Giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Connessione	Connettore M 12 x 1
Materiale custodia	VA n. 1.4305
Materiale superficie attiva	VA n. 1.4305
Materiale coperchietto finale	-

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (31.08.2010)



Made in Germany