



Sensores magneto-resistivos

Serie 300 • 2-hilos

Forma constructiva M 18 x 1

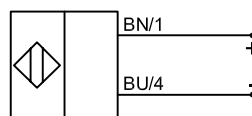
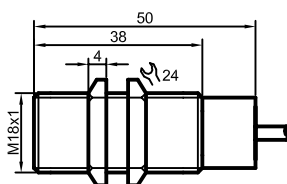
- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación S_n 3 mm

Certificados:



Características técnicas	Montaje enrasado
Distancia de conmutación S_n	3 mm
Versión eléctrico	2 hilos CC
Salida	N.A.
Modelo	MRS-300-M18-N
No. art.	362 500
Tensión de alimentación (U_B)	7,5...20 V DC
Consumo de corriente superficie activa libre	Tip. 7 mA
Consumo corriente superficie activa amortiguada	Tip. 14 mA
Inductancia intrínseca (L)	100 μ H
Capacidad intrínseca (C)	500 pF
Caída de tensión máx. (U_d)	$\leq 2,5$ V
Ondulación residual máx. permisible	10 %
Corriente en vacío (I_o)	Tip. 7 mA
Frecuencia min. / máx. de conmutación	0,5 Hz / 15 kHz
Temperatura ambiente permisible	-40...+125 °C
LED indicador	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2
Conexión	2 m, silicona, 2 x 0,75 mm ²
Material de carcasa	VA No. 1.4404
Superficie activa	VA No. 1.4404
Tapa	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (06.10.2010)



Made in Germany