



Sensores magneto-resistivos

Serie 300 • 10 - PNP

Forma constructiva M 12 x 1

- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación S_n 1,5 mm ajustable

Certificados:



Características técnicas

Montaje enrasado

Distancia de conmutación S_n 1,5 mm

Versión eléctrico 3 hilos CC

Salida N.A.

Modelo NPN

No. art.

Esquema de conexión No.

Modelo PNP MRS-300-M12-10-S

No. art. MR 0002

Esquema de conexión No. 4

Tensión de servicio (U_B) 10...35 V CC

Intensidad máx. de salida (I_e) 250 mA

Caída de tensión máx. (U_d) $\leq 2,5$ V

Ondulación residual máx. permisible 10 %

Corriente en vacío (I_o) Típ. 15 mA

Frecuencia min. / máx. de conmutación 0,5 Hz / 10 kHz

Temperatura ambiente permisible -40...+125 °C

LED indicador Amarillo

Circuito de protección Incorporado

Tipo de protección según 60529 IP 67

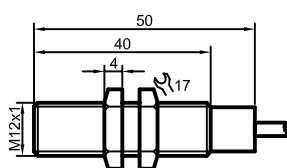
Norma EN 60947-5-2

Conexión 10 m, silicona, 3 x 0,34 mm²

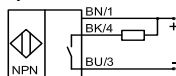
Material de carcasa VA No. 1.4305

Superficie activa VA No. 1.4305

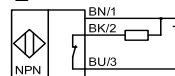
Tapa PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)



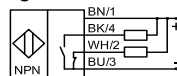
1



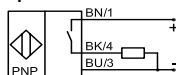
2



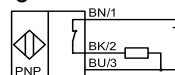
3



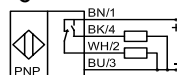
4



5



6



Made in Germany