



Sensores inductivos

Serie 10 - PNP

Forma constructiva M 12 x 1

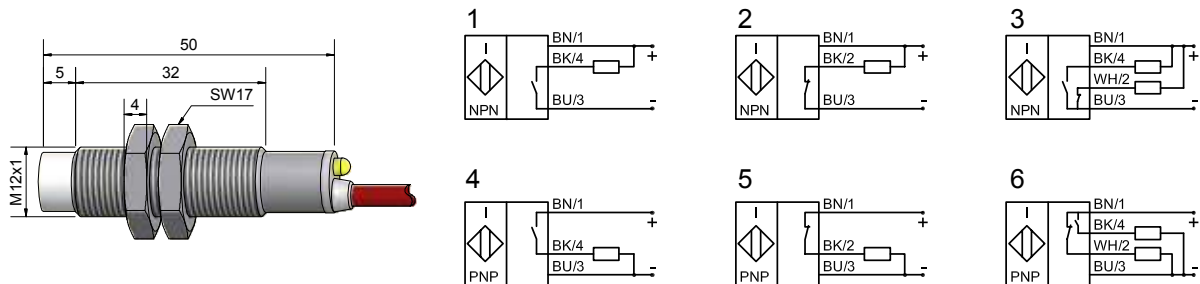
- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación Sn 4 mm
- Aplicable en aplicaciones de temperatura ambiente hasta +100 °C

Certificados:



| | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Características técnicas | Montaje no enrasado |
| Distancia de conmutación ajustable | 4 mm |
| Versión eléctrico | 3 hilos CC |
| Salida | Normalmente abierta |
| Modelo NPN | |
| No. art. | |
| Esquema de conexión No. | |
| Modelo PNP | IAS-10-A22-S-100°C |
| No. art. | 102 417 |
| Esquema de conexión No. | 4 |
| Tensión de servicio (U _B) | 10...35 V CC |
| Intensidad máx. de salida (I _e) | 150 mA |
| Corriente mínima bajo carga | - |
| Caída de tensión máx. (U _d) | ≤ 2,5 V |
| Ondulación residual máx. permisible | 10 % |
| Corriente en vacío (I _o) | Típ. 15 mA |
| Frecuencia máx. de conmutación | 2 kHz |
| Temperatura ambiente permisible | -25...+100 °C |
| LED indicador | Amarillo |
| Circuito de protección | Incorporado |
| Tipo de protección según 60529 | IP 67 |
| Norma | EN 60947-5-2 |
| Conexión | 2 m, silicona, 3 x 0,22 mm ² |
| Material de carcasa | VA no. 1.4305 |
| Superficie activa | PTFE (FDA 21 CFR 177.1550) |
| Tapa | PA / PPO |

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (23.03.2011)



Made in Germany