



Sensores inductivos Serie 20 - NPN

Forma constructiva M 8 x 1

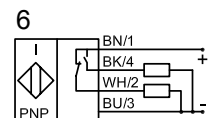
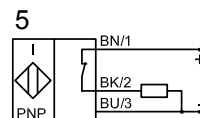
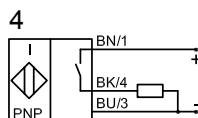
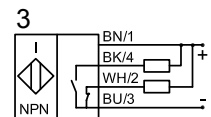
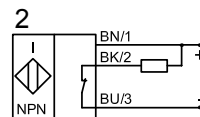
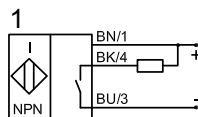
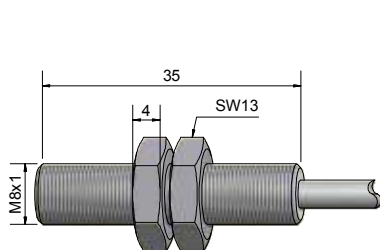
- Material de carcasa: Acero fino VA
- Distancia de conmutación S_n 2 mm

Certificado:



| Características técnicas | Montaje enrasado |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| Distancia de conmutación S_n | 2 mm |
| Versión eléctrico | 3 hilos CC |
| Salida | Normalmente abierta (N. A.) |
| Modelo NPN | IAS-20-A11-S |
| No. art. | IA 0146 |
| Esquema de conexión No. | 1 |
| Modelo PNP | |
| No. art. | |
| Esquema de conexión No. | |
| Tensión de servicio (U_B) | 10...30 V CC |
| Intensidad máx. de salida (I_o) | ≤ 200 mA |
| Caída de tensión máx. (U_d) | ≤ 2 V |
| Ondulación residual máx. permisible | 20 % |
| Corriente en vacío (I_o) | ≤ 10 mA |
| Frecuencia máx. de conmutación | 5 kHz |
| Temperatura ambiente permisible | -25...+70 °C |
| LED indicador | Si |
| Circuito de protección | Incorporado |
| Tipo de protección según IEC 60529 | IP 67 |
| Norma | EN 60947-5-2 |
| Cable de conexión | 2 m, PVC, 3 x 0,14 mm ² |
| Material de carcasa | VA No. 1.4305 |
| Superficie activa | PA |
| Tapa | PA |

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (11/2011)



Made in Switzerland