

Sensor de proximidad SDBF-FAS-1L-PU-K-0.5-N-M8

Número de artículo: 8106572

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|---|
| Forma constructiva | Para ranura redonda |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Magnitud de medición | Posición |
| Principio de medición | Magnetorresistivo |
| Temperatura ambiente | -4 °F...176 °F |
| Salida | PNP |
| Función del elemento de conmutación | Normalmente abierto |
| Tiempo de conexión | 4 µs |
| Corriente de salida máx. | 200 mA |
| Potencia máx. de conmutación DC | 4.8 W |
| Caída de tensión | 1 V |
| Resistencia a cortocircuitos | sí |
| Margen de tensiones de servicio DC | 6 V...24 V |
| Protección contra inversión de polaridad | sí |
| Conexión eléctrica 1, tipo de conexión | Cable con zócalo |
| Conexión eléctrica 1, técnica de conexión | M8x1, codificación A según EN 61076-2-104 |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos | 3 |
| Sentido de salida de la conexión | Longitudinal |
| Color de la cubierta aislante del cable | Negro |
| Material de la cubierta aislante del cable | PVC |
| Tipo de fijación | Atornillado Se puede insertar longitudinalmente en la ranura |
| Posición de montaje | Cualquiera |
| Color del cuerpo | Transparente |
| Indicación del estado de conmutación | Diodo emisor de luz |
| Temperatura ambiente para tendido de cables móvil | -20 °C...80 °C |
| Grado de protección | NEMA 6 |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |