

sensor de proximidad SDBF-FDS-1L-NU-K-9-N-LE

Número de artículo: 8161168

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|---|------------------------|
| Construcción | Construcción en bloque |
| Indicación sobre el material | Conforme con RoHS |
| Magnitud de la medición | Posición |
| Principio de medición | magnetorresistivo |
| Temperatura ambiente | -20 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente en Fahrenheit | -4 ... 176 °F |
| Salida | NPN |
| Función del elemento de conmutación | contacto de trabajo |
| Tiempo de conexión | 1,5 µs |
| Tiempo de desconexión | 0,5 µs |
| Corriente máxima de salida | 1 A |
| Rendimiento DC máximo de conmutación | 24 W |
| Caída de tensión | 0,5 V |
| Anticortocircuitaje | no |
| Margen de tensión de funcionamiento DC | 6 ... 24 V |
| Polos inconfundibles | no |
| Conexión eléctrica 1, tipo de conexión | Cable |
| Conexión eléctrica 1, técnica de conexión | extremo abierto |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos | 3 |
| Sentido de la conexión de salida | transversal |
| Color de la cubierta del cable | Gris |
| Material de la cubierta aislante del cable | PVC |
| Tipo de fijación | aprisionado |
| Posición de montaje | indistinto |
| Color del cuerpo | Negro |
| Material de la carcasa | PA |
| Indicación del estado | LED |
| Temperatura ambiente con cableado móvil | -4 ... 176 °F |
| Tipo de protección | IP67 NEMA 4 |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-Zona III |