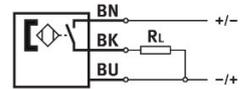


Sensor de proximidad CRSMEO-4-K-LED-24

Número de artículo: 161775

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| Forma constructiva | Redondo |
| Certificación | RCM |
| Marcado CE (véase la declaración de conformidad) | Según Directiva de máquinas CEM de la UE Según la Directiva RoHS de la UE |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa del Reino Unido sobre CEM Según la normativa RoHS del Reino Unido |
| Nota sobre el material | Conformidad con la Directiva RoHS |
| Magnitud de medición | Posición |
| Principio de medición | Reed magnético |
| Temperatura ambiente | -20 °C...60 °C |
| Precisión de repetición | 0.2 mm |
| Salida | Bipolar, con contacto |
| Función del elemento de conmutación | Normalmente abierto |
| Tiempo de conexión | 0.5 ms |
| Tiempo de desconexión | 0.03 ms |
| Frecuencia de conmutación máx. | 800 Hz |
| Corriente de salida máx. | 500 mA |
| Potencia máx. de conmutación DC | 10 W |
| Circuito protector inductivo | Adaptado a bobinas MZ, MY, ME |
| Resistencia a cortocircuitos | No |
| Cálculo de tensión de funcionamiento DC | 24 V |
| Margen de tensiones de servicio DC | 12 V...30 V |
| Protección contra inversión de polaridad | 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 salida de la conexión | Longitudinal |
| Longitud del cable | 2.5 m |
| Color de la cubierta aislante del cable | Gris |
| Material de la cubierta aislante del cable | TPE-O |
| Tipo de fijación | Con accesorios |
| Peso del producto | 70 g |

| Característica | Valor |
|---|------------------------------|
| Color del cuerpo | Negro |
| Material del cuerpo | PP |
| Indicación del estado de conmutación | Diodo emisor de luz amarillo |
| Temperatura ambiente para tendido de cables móvil | -5 °C...60 °C |
| Grado de protección | IP67 |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B2-L |