







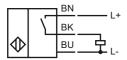
Referencia de pedido

NBB8-18GM50-E2-5M

Características

- 8 mm enrasado
- Rango de conmutación elevado

Conexión



Accesorios

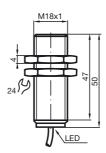
BF 18

Brida de fijación, 18 mm

EXG-18

Soporte de montaje rápido con tope fijo

Dimensiones



Datos técnicos

| Datos generales | | | | |
|---------------------------------------|------------------|-----------|------|--|
| Función del elemento de conmutación | 1 | PNP | N.A. | |
| Distancia de conmutación de medición | n s _n | 8 mm | | |
| Instalación | | enrasado | | |
| Polaridad de salida | | CC | | |
| Distancia de conmutación asegurada sa | | 0 6,48 mm | | |
| Factor de reducción r _{Al} | | 0,45 | | |
| Factor de reducción r _{Cu} | | 0,4 | | |
| Factor de reducción r _{V2A} | | 0,7 | | |
| Datos característicos | | | | |
| Tensión de trabaio U | l _D | 10 30 V | | |

0 ... 500 Hz Frecuencia de conmutación tip. 5 % Protección contra la inversión de polaridad protegido Protección contra cortocircuito sincronizado Caída de tensión ≤ 3 V

Corriente de trabajo 0 ... 200 mA 0 ... 0,5 mA tip. 0,1 μA a 25 °C ≤ 15 mA Corriente residual Corriente en vacío

Indicación del estado de conmutación LED, amarillo

Datos característicos de seguridad funcio-

nal

MTTF_d
Duración de servicio (T_M)
Factor de cobertura de diagnóstico (DC) 1190 a 20 a

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Datos mecánicos

Cable PVC , 5 m Tipo de conexión Sección transversal 0,34 mm² Material de la carcasa latón, niquelado Superficie frontal PRT IP67 Tipo de protección

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar

EN 60947-5-2:2007 Estándar IEC 60947-5-2:2007

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL cULus Listed, General Purpose Homologación CSA cCSAus Listed, General Purpose

Autorización CCC Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤36 V no llevan el

marcado CCC, ya que no requieren aprobación.

www.pepperl-fuchs.com