

(— (

(C)

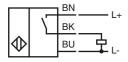
Referencia de pedido

NJ8-18GM50-E2-5M

Características

• 8 mm no enrasado

Conexión

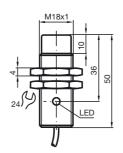


Accesorios

BF 18

Brida de fijación, 18 mm

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales	
Función del elemento de conmutación	PNP

Distancia de conmutación de medio	ión s _n	8 mm
Instalación		no enrasado
Polaridad de salida		CC
Distancia de conmutación asegurada sa		0 6,48 mm
Factor de reducción r _{Al}		0,42
Factor de reducción r _{Cu}		0,4
Factor de reducción r _{1.4301}		0,72
Datos característicos		
Tensión de trabajo	U _B	10 60 V
Frecuencia de conmutación	f	0 1000 Hz
Histéresis	Н	1 15 tip. 7,5 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	U_d	≤3 V
Corriente de trabajo	IL.	0 200 mA
Corriente de trabajo mínima	I _m	0 mA
Corriente residual	l _r	0 0,5 mA tip. 0,01 mA
Corriente en vacío	I ₀	≤ 9 mA
Indicación del estado de conmutacion	ón	LED, amarillo

N.A.

Datos característicos de seguridad funcio-

lai	
MTTF _d	1010 a
Duración de servicio (T _M)	20 a
Factor de cohertura de diagnóstico (DC)	0 %

Factor de cobertura de diagnóstico (DC) 0 %

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) Temperatura de almacenaje -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Datos mecánicos Tipo de conexión Cable PVC , 5 m Sección transversal 0,5 mm²

Material de la carcasa Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Superficie frontal PBT
Tipo de protección IP67

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar

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

Autorizaciones y Certificados

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

Autorización CCC Certificado por China Compulsory Certification (CCC)

www.pepperl-fuchs.com