



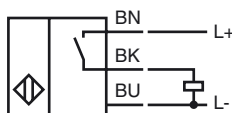
Referencia de pedido

NJ5-18GK50-E2-5M

Características

- 5 mm enrasado

Conexión



Accesorios

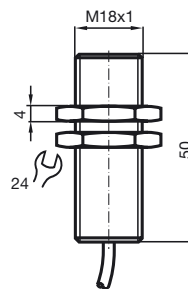
BF 18

Brida de fijación, 18 mm

EXG-18

Soporte de montaje rápido con tope fijo

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 4,05 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,3	
Factor de reducción r_{Cu}	0,25	
Factor de reducción $r_{1.4301}$	0,7	

Datos característicos

Condiciones de montaje		
A		0 mm
B		0 mm
C		15 mm
Tensión de trabajo U_B		10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación f		0 ... 1500 Hz
Histéresis H		1 ... 15 tip. 6 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión U_d		≤ 3 V
Corriente de trabajo I_L		0 ... 200 mA
Corriente de trabajo mínima I_m		0 mA
Corriente residual I_r		0 ... 0,5 mA tip. 0,01 mA
Corriente en vacío I_0		≤ 9 mA

Datos característicos de seguridad funcional

MTTF _d		1100 a
Duración de servicio (T_M)		20 a
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 mm ²
Material de la carcasa		PBT
Superficie frontal		PBT
Tipo de protección		IP68

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)

Fecha de publicación: 2012-05-30 10:23 Fecha de edición: 2012-05-30 01:8345_spa.xml