



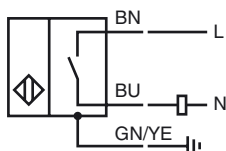
Referencia de pedido

NJ2-12GM50-WS-5M

Características

- Serie estándar
- 2 mm enrasado

Conexión



Accesorios

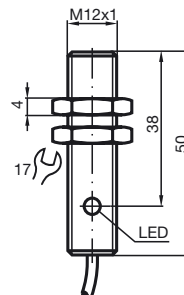
EXG-12

Soporte de montaje rápido con tope fijo

BF 12

Brida de fijación, 12 mm

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	CA	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	2 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CA	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 1,62 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,1	
Factor de reducción r_{Cu}	0,1	
Factor de reducción $r_{1,4301}$	0,6	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	20 ... 253 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 20 Hz
Caída de tensión	U_d	típ. 4 V con 15 ... 200 mA típ. 6,5 V con 5 mA
Corriente de tiempo corto (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1200 mA
Corriente de trabajo	I_L	5 ... 200 mA
Corriente residual	I_r	típ. 0,7 mA
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable PVC , 5 m
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67
Nota	¹⁾ Con rangos de temperatura por debajo de 0 °C la tensión de trabajo permitida U_{esb} 80...253 V Fusible protector del aparato ≤ 2 A (rápido) según IEC 60127-2 hoja 1 Recomendación: comprobar el funcionamiento del aparato después de un cortocircuito.

Información general

Volumen de suministro	Suministro con 2 tuercas con dentado de bloqueo
-----------------------	---

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