



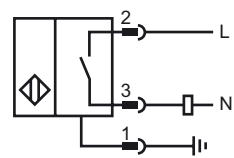
Referencia de pedido

NBB5-18GM60-WS-V12

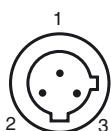
Características

- 5 mm enrasado
- 2 hilos AC

Conexión



Pinout



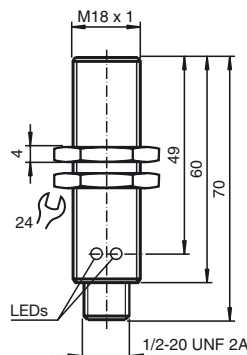
Color del conductor

- | | | |
|---|--|-------|
| 1 | | GN |
| 2 | | RD/BK |
| 3 | | RD/WH |

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	CA	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CA	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 4,05 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,2	
Factor de reducción r_{Cu}	0,2	
Factor de reducción r_{V2A}	0,6	
Datos característicos		
Tensión de trabajo	U_B	20 ... 253 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 20 Hz
Histéresis	H	tip. 6 %
Protección contra la inversión de polaridad		no polarizado
Caída de tensión	U_d	< 5 V ($I_L > 50$ mA); < 8 V ($I_L < 50$ mA)
Corriente de tiempo corto (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Corriente de trabajo	I_L	5 ... 200 mA
Corriente residual	I_r	0 ... 1,7 mA tip.
Display de tensión de trabajo		LED, verde
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Datos mecánicos		
Tipo de conexión		Conector 1/2"-20 UN , 3 polos
Material de la carcasa		latón, niquelado
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 $\leq 0,8$ A (rápido) según IEC 60127-2 hoja 1 Recomendación: comprobar el funcionamiento del aparato después de un cortocircuito.
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
Homologación CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Autorización CCC		Certificado por China Compulsory Certification (CCC)

Fecha de publicación: 2010-11-16 11:27 Fecha de edición: 2010-11-16 131306_SPA.xml