

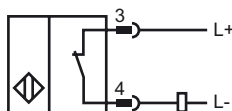
Referencia de pedido

NCB1,5-8GM50-Z1-V3

Características

- 1,5 mm enrasado
- 2 hilos DC

Conexión



Pinout



Color del conductor según EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Accesorios

BF 8

Brida de fijación, 8 mm

V3-GM-2M-PUR

Conector hembra M8 de 3 polos, cable PUR

EXG-08

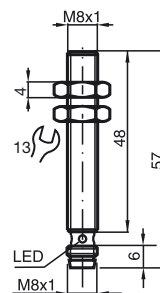
Soporte de montaje rápido con tope fijo

V3-WM-2M-PUR

Conector hembra M8 de 3 polos, cable PUR

V3-GM

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	CC	N.C.
Distancia de conmutación de medición s_n	1,5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 1,21 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,22	
Factor de reducción r_{Cu}	0,16	
Factor de reducción r_{V2A}	0,64	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	5 ... 60 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 1200 Hz
Histéresis	H	1 ... 10 tip. 5 %
Protección contra la inversión de polaridad		no polarizado
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	U_d	≤ 5 V
Corriente de trabajo	I_L	2 ... 100 mA
Corriente de trabajo mínima	I_m	2 mA
Corriente residual	I_r	0 ... 0,5 mA tip.
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Conector M8 x 1 , 3 polos
Material de la carcasa	Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303
Superficie frontal	LCP
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
Homologación CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorización CCC	Certificado por China Compulsory Certification (CCC)