







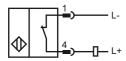
Referencia de pedido

NCB8-18GM50-Z7-V1

Características

- 8 mm enrasado
- 2 hilos DC
- Rango de conmutación elevado

Conexión



Pinout



Color del conductor según EN 60947-5-2

1	1	BN
2		WH
3		BU
4		BK

Fecha de edición: 2012-11-16 182908_spa.xml

Fecha de publicación: 2012-11-16 14:30

Accesorios

BF 18 Brida de fijación, 18 mm

EXG-18

Soporte de montaje rápido con tope fijo V1-G

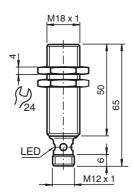
Conector hembra para cables, M12, 4 polos, confeccionable

V1-W Conector hembra para cables, M12, 4 polos, confeccionable

V1-G-2M-PUR

Conector hembra, M12, 4 polos, cable PUR

Dimensiones



Datos técnicos

Datos	gener	ales

Satoo gonoralco	
Función del elemento de conmutación	CC N.C.
Distancia de conmutación de medición s _n	8 mm
Instalación	enrasado
Polaridad de salida	CC
Distancia de conmutación asegurada sa	0 6,1 mm
Factor de reducción r _{Al}	0,4
Factor de reducción r _{Cu}	0,4
Factor de reducción r _{1.4301}	0,7
Factor de reducción r _{Ms}	0,5
Tatas assastaríations	

D

	i actor de reducción ims		0,5
D	atos característicos		
	Tensión de trabajo	U _B	3,5 30 V
	Frecuencia de conmutación	f	0 1000 Hz
	Protección contra la inversión de po	laridad	
	Protección contra cortocircuito		sincronizado
	Caída de tensión	U _d	≤ 3,5 V
	Deriva de temperatura		± 15%
	Corriente de trabajo	IL .	2 100 mA
	Corriente residual	l _r	tip. 0,8 mA
	Indicación del estado de conmutacion	ón	LED, amarillo
c	ondiciones ambientales		

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Conector M12 x 1 , 4 polos
Material de la carcasa	latón, niquelado
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad	con estándar
Comormidad	con estanuar

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

Copyright Pepperl+Fuchs

Singapore: +65 6779 9091

fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤36 V no llevan el Autorización CCC marcado CCC, ya que no requieren aprobación.