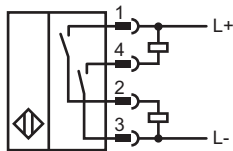


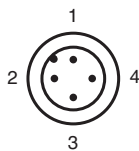
Datos técnicos

Tipo de salida		PNP/NPN
Instalación		no enrasado
Polaridad de salida		CC
Cilindro de medición		
Diámetro		15 mm
Longitud		15 mm
Diámetro de ondas		102 mm
Datos característicos		
Tensión de trabajo	U_B	10 ... 30 V CC
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 20 Hz
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		no
Caída de tensión	U_d	< 1 V
Corriente de trabajo	I_L	12 mA
Corriente residual	I_r	2 μ A
Indicación del estado de conmutación		LED, rojo
Elementos de indicación y manejo		
Potenciometro		Regulador de sensibilidad , 15 vueltas
Salida		
Corriente de carga		100 mA (NPN) 50 mA (PNP)
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F)
Datos mecánicos		
Tipo de conexión		Microconector de 4 patillas (M12 x 1)
Material de la carcasa		ABS
Grado de protección		IP65

Conexión





Asignación de conexión



Color del conductor según EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Accesorios

	V1-G-2M-PVC	Conector hembra, M12, 4 polos, cable PVC
	V1-G-5M-PVC	Conector hembra, M12, 4 polos, cable PVC

Fecha de publicación: 2020-03-20 Fecha de edición: 2020-03-30 : 094799_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com