



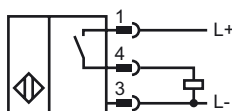
Referencia de pedido

CJ8-18GM-E2-V1

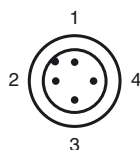
Características

- Serie estándar
- 8 mm enrasado
- El rango de conmutación puede ajustarse con el potenciómetro a un rango amplio

Conexión



Pinout



Color del conductor según EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Accesorios

BF 18

Brida de fijación

V1-W-2M-PUR

Conector macho

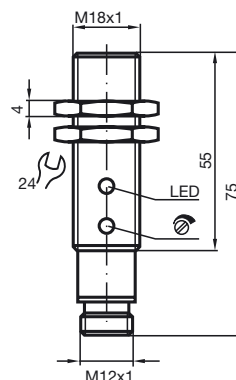
V1-G-2M-PUR

Conector macho

V1-W

Conector hembra, confeccionable

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	8 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 5,76 mm	

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	10 ... 36 V CC
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 100 Hz
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		sincronizado
Caída de tensión	U_d	≤ 3 V
Corriente de trabajo	I_L	0 ... 300 mA
Corriente en vacío	I_0	≤ 10 mA
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-30 ... 70 °C (243 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Datos mecánicos

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