



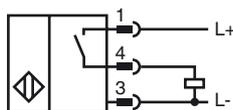
Referencia de pedido

NJ1,5-6,5-40-E2-V3

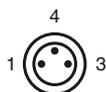
Características

- 1,5 mm enrasado

Conexión



Pinout



Color del conductor según EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Accesorios

BF 6,5

Brida de fijación, 6,5 mm

V3-WM-2M-PUR

Conector hembra M8 de 3 polos, cable PUR

V3-GM-2M-PUR

Conector hembra M8 de 3 polos, cable PUR

V3-WM

Conector hembra para cables, M8, 3 polos, confeccionable

V3-GM

Conector hembra para cables, M8, 3 polos, confeccionable

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	1,5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 1,215 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,25	
Factor de reducción r_{Cu}	0,2	
Factor de reducción $r_{1,4301}$	0,7	

Datos característicos

Tensión de trabajo U_B	10 ... 60 V
Frecuencia de conmutación f	0 ... 500 Hz
Histéresis H	típ. 5%
Protección contra la inversión de polaridad	protegido
Protección contra cortocircuito	sincronizado
Caída de tensión U_d	≤ 3 V
Corriente de trabajo I_L	0 ... 100 mA
Corriente residual I_r	≤ 10 μ A
Corriente en vacío I_0	≤ 15 mA
Indicación del estado de conmutación	-

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Conector M8 x 1 , 3 polos
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
Autorización CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorización CCC	Certificado por China Compulsory Certification (CCC)