



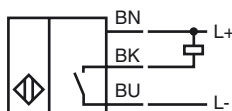
Designação para encomenda

NJ0,6-3-22-E-Y132659

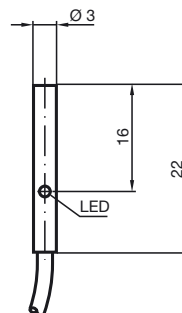
Características

- série de conforto
- 0,6 mm nivelado

Ligação



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação		NPN	Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	s_n	0,6 mm	
Montagem		nivelado	
Polaridade de saída		DC	
Intervalo seguro de comutação	s_a	0 ... 0,486 mm	
Factor de redução r_{AI}		0,45	
Factor de redução r_{Cu}		0,4	
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,85	

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B	10 ... 30 V
Frequência de comutação	f	0 ... 3000 Hz
Protecção contra as inversões da polaridade		protecção contra polaridade inversa
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	U_d	≤ 2 V
Corrente de funcionamento	I_L	0 ... 100 mA
Corrente residual	I_r	0 ... 0,1 mA tipo com 25 °C
Corrente reactiva	I_0	≤ 10 mA
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

Condições ambiente

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

Dados mecânicos

Tipo de saída	Cabo , 160 mm
Secção transversal do condutor	0,055 mm ²
Material da caixa	Aço inoxidável 1.4305 / AISI 303
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67

Conformidade de directivas e normas

Conformidade com as normas	
Normas	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Autorizações certificados

Autorização UL	cULus Listed, General Purpose
Autorização CSA	cCSAus Listed, General Purpose