



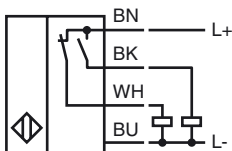
Designação para encomenda

NBB7-F104M-A2

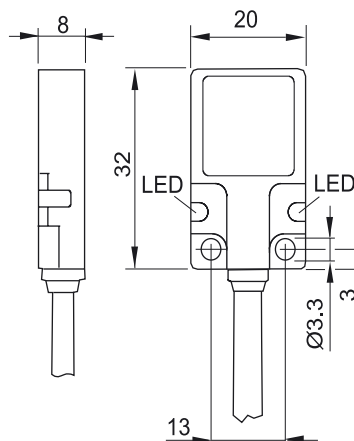
Características

- 7 mm nivelado
- DC de 4 fios
- Caixa de metal

Ligação



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação	PNP Contacto de trabalho/contacto de ruptura
Intervalo de comutação	s_n 7 mm
Montagem	nivelado
Polaridade de saída	DC

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B	10 ... 30 V DC
Frequência de comutação	f	150 Hz
Protecção contra as inversões da polaridade		protecção contra polaridade inversa
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	U_d	$\leq 2,5$ V
Corrente de funcionamento	I_L	200 mA
Corrente residual	I_r	≤ 80 μ A
Corrente reactiva	I_0	≤ 15 mA
Indicação do estado de comutação		LED

Condições ambiente

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

Dados mecânicos

Tipo de saída	Cabo PUR, 2 mm
Secção transversal do condutor	0,14 mm ²
Material da caixa	GD-Zn
Superfície frotal	PA 12
Tipo de protecção	IP67

Conformidade de directivas e normas

Conformidade com as normas	
Normas	IEC / EN 60947-5-2:2004

Autorizações certificados

Autorização UL	cULus Listed, General Purpose
Autorização CCC	Produtos com tensão de operação máxima de ≤ 36 não necessitam de aprovação, por este motivo não apresentam identificação CCC.