



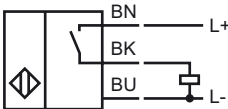
### Designação para encomenda

NJ0,8-5GM25-E2-5M

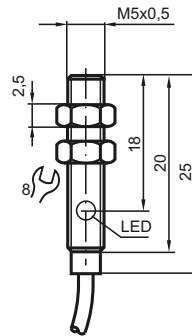
### Características

- Comprimento do cabo 5±m

### Ligação



### Dimensões



### Dados técnicos

#### Dados gerais

Função do elemento de comutação		PNP Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	$s_n$	0,8 mm
Montagem		nivelado
Intervalo seguro de comutação	$s_a$	0 ... 0,648 mm
Factor de redução $r_{Al}$		0,45
Factor de redução $r_{Cu}$		0,4
Factor de redução $r_{V2A}$		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	$U_d$	$\leq 2$ V
Corrente de funcionamento	$I_L$	0 ... 200 mA
Corrente residual	$I_r$	0 ... 0,1 mA tipo 0,1 $\mu$ A com 25 °C
Corrente reactiva	$I_0$	$\leq 10$ mA
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

#### Condições ambiente

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

#### Dados mecânicos

Tipo de saída		Cabo PVC , 5 m
Secção transversal do condutor		0,14 mm <sup>2</sup>
Material da caixa		Latão, niquelado
Superfície frontal		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