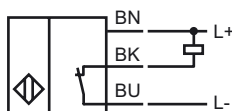
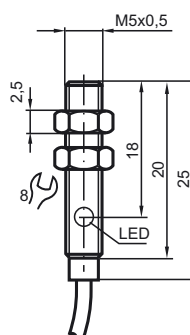


**Designação para encomenda**

NJ0,8-5GM25-E1

Ligação**Dimensões****Dados técnicos****Dados gerais**

Função do elemento de comutação	NPN contacto de ruptura
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	≤ 2 V
Corrente de funcionamento	I_L	0 ... 200 mA
Corrente residual	I_r	0 ... 0,1 mA tipo 0,1 μ A com 25 °C
Corrente reactiva	I_0	≤ 10 mA
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

Conformidade com as normas

Normas	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Condições ambiente

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Dados mecânicos

Tipo de saída	2 m, cabo PVC
Secção transversal do condutor	0,14 mm ²
Material da caixa	Aço inoxidável
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67