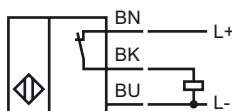
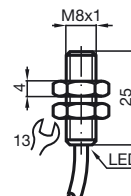




CE

**Designação para encomenda**

NBB1,5-8GM25-E3-10M

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

Função do elemento de comutação	PNP	Contacto de ruptura
Intervalo de comutação	$s_n$	1,5 mm
Montagem		nivelado
Intervalo seguro de comutação	$s_a$	0 ... 1,215 mm
Factor de redução $r_{AI}$		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 ... 2000 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 ... 0,5 mA tipo 0,1 $\mu$ A com 25 °C
Corrente reactiva	$I_0$	$\leq 10$ 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	10 m, cabo PVC
Secção transversal do condutor	0,14 mm <sup>2</sup>
Material da caixa	Latão
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67