



Designação para encomenda

NBB1,5-8GM50-E0-C

Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação	NPN	Contacto de trabalho
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}		0,3
Factor de redução r_{Cu}		0,25
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,65

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B	10 ... 30 V
Frequência de comutação	f	0 ... 1800 Hz
Protecção contra as inversões da polaridade		protecção contra polaridade inversa
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	U_d	≤ 3 V
Corrente de funcionamento	I_L	0 ... 100 mA
Corrente reactiva	I_0	≤ 20 mA
Campo magnético alternativo	B	150 mT
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

Conformidade com as normas

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

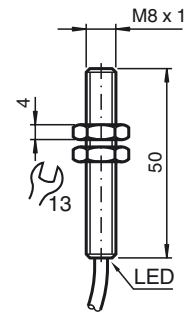
Condições ambiente

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

Dados mecânicos

Secção transversal do condutor	0,14 mm ²
Material da caixa	Latão, revestido de PTFE
Superfície frotal	PPS; Ryton R4
Grau de protecção	IP67

Dimensões



Conexão eléctrica

