



Designação para encomenda

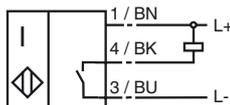
NMB2-12GM75-E0-NFE-V1

Características

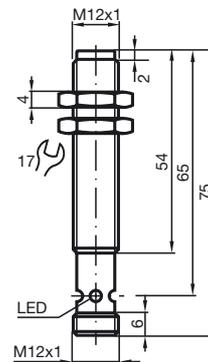
- Superfície activa metal
- 2 mm nivelado

Ligação

E / E0



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação		NPNContacto de trabalho
Intervalo de comutação	s_n	2 mm
Montagem		nivelado em ST37 / 1.0037
Polaridade de saída		DC
Intervalo seguro de comutação	s_a	0 ... 1,62 mm
Factor de redução r_{Al}		1
Factor de redução r_{Cu}		1,1
Factor de redução r_{V2A}		0
Factor de redução r_{St37}		0

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B	10 ... 30 V
Frequência de comutação	f	0 ... 15 Hz
Histerese	H	3 ... 15 tipo 5 %
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 ... 10 μ A 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	Conector do aparelho V1
Material da caixa	Aço inoxidável
Superfície frotal	Aço inoxidável
Tipo de protecção	IP67