



Designação para encomenda

NCB2-12GM50-WS-V11

Características

- série de conforto
- 2 mm nivelado

Acessório

BF 12

Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação	AC	Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	s_n	2 mm
Montagem		nivelado
Polaridade de saída		AC
Intervalo seguro de comutação	s_a	0 ... 1,62 mm
Factor de redução r_{AI}		0,15
Factor de redução r_{Cu}		0,1
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,65

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B	20 ... 253 V
Frequência de comutação	f	0 ... 25 Hz
Queda de tensão	U_d	≤ 5 V
Corrente de curta duração (20ms, 0,1Hz)		0 ... 2000 mA
Corrente de funcionamento	I_L	5 ... 200 mA
Corrente residual	I_r	tipo 0,7 mA
Retardamento de prontidão	t_v	≤ 80 ms
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

Conformidade com as normas

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

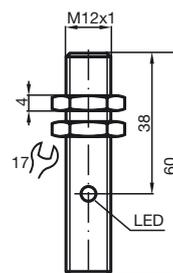
Condições ambiente

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

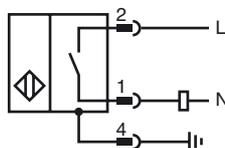
Dados mecânicos

Material da caixa	Aço inoxidável
Superfície frotal	PBT
Grau de protecção	IP67

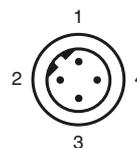
Dimensões



Conexão eléctrica



Pinout



Fios cores

1		BU
2		BN
4		GN/YE