



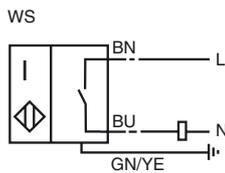
### Designação para encomenda

NCN4-12GM50-WS-10M

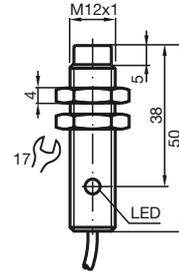
### Características

- série de conforto
- 4 mm não nivelado

### Ligação



### Dimensões



### Dados técnicos

#### Dados gerais

Função do elemento de comutação	AC	Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	$s_n$	4 mm
Montagem		não nivelado
Polaridade de saída		AC
Intervalo seguro de comutação	$s_a$	0 ... 3,24 mm
Factor de redução $r_{Al}$		0,45
Factor de redução $r_{Cu}$		0,4
Factor de redução $r_{V2A}$		0,8

#### Dados característicos

Tensão de funcionamento	$U_B$	20 ... 253 V
Frequência de comutação	$f$	0 ... 25 Hz
Queda de tensão	$U_d$	$\leq 5$ 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
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	0,34 mm <sup>2</sup>
Material da caixa	Aço inoxidável
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67