



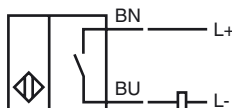
### Designação para encomenda

NCN15-30GM40-Z0-10M

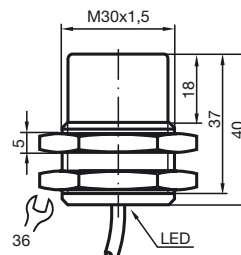
### Características

- 15 mm não nivelado

### Ligação



### Dimensões



### Dados técnicos

#### Dados gerais

Função do elemento de comutação	DCContacto de trabalho
Intervalo de comutação	$s_n$ 15 mm
Montagem	não nivelado
Polaridade de saída	DC
Intervalo seguro de comutação	$s_a$ 0 ... 12,2 mm
Factor de redução $r_{AI}$	0,38
Factor de redução $r_{Cu}$	0,35
Factor de redução $r_{1,4301}$	0,68

#### Dados característicos

Tensão de funcionamento	$U_B$	5 ... 60 V
Frequência de comutação	$f$	0 ... 100 Hz
Histerese	$H$	1 ... 10 tipo 5 %
Protecção contra as inversões da polaridade		tolerância de polaridade
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	$U_d$	$\leq 5$ V
Corrente de funcionamento	$I_L$	2 ... 100 mA
corrente mínima de funcionamento	$I_m$	2 mA
Corrente residual	$I_r$	0 ... 0,5 mA tipo
Indicação do estado de comutação		LED em toda à volta, amarelo

#### Condições ambiente

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

#### Dados mecânicos

Tipo de saída	Cabo PUR , 10 m
Versão de cabo	PA
Secção transversal do condutor	0,34 mm <sup>2</sup>
Material da caixa	Aço inoxidável 1.4305 / AISI 303
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67

#### Conformidade de directivas e normas

Conformidade com as normas	
Normas	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Autorizações certificados

Autorização UL	cULus Listed, General Purpose
Autorização CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Autorização CCC	Certificado pela China Compulsory Certification (CCC)