

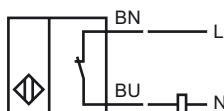
### Designação para encomenda

NBB10-30GK-WO

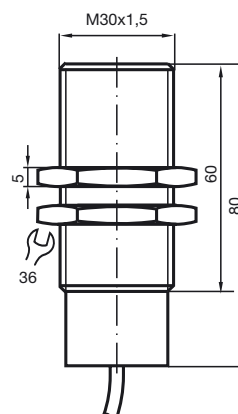
### Características

- Série base
- 10 mm nivelado

### Ligação



### Dimensões



### Dados técnicos

#### Dados gerais

Função do elemento de comutação	ACContacto de ruptura
Intervalo de comutação	$s_n$ 10 mm
Montagem	nivelado
Polaridade de saída	AC
Intervalo seguro de comutação	$s_a$ 0 ... 8,1 mm
Factor de redução $r_{Al}$	0,29
Factor de redução $r_{Cu}$	0,26
Factor de redução $r_{1,4305}$	0,71

#### Dados característicos

Tensão de funcionamento	$U_B$	20 ... 250 V
Frequência de comutação	$f$	0 ... 25 Hz
Histerese	$H$	tipo 5 %
Protecção contra curto-circuito		não
Queda de tensão	$U_d$	$\leq 8$ V
Corrente de curta duração (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Corrente de funcionamento	$I_L$	5 ... 200 mA
Corrente residual	$I_r$	0 ... 1,5 mA tipo

#### Condições ambiente

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

#### Dados mecânicos

Tipo de saída	Cabo PVC , 2 m
Secção transversal do condutor	0,75 mm <sup>2</sup>
Material da caixa	PBT
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP68
Indicação	1) Na área de temperatura abaixo de 0 °C tensão de funcionamento permitida $U_b$ 80...253 V Fusível $\leq 0,8$ A (rápido) segundo IEC 60127-2 folha 1 Recomendação: verificar o funcionamento do aparelho após um curto-circuito.

#### 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)