



### Designação para encomenda

NBN5-11K34-E2

### Características

- Série base
- 5 mm não nivelado

### Acessório

BF 12

## Dados técnicos

### Dados gerais

Função do elemento de comutação	PNP	Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	$s_n$	5 mm
Montagem		não nivelado
Polaridade de saída		DC
Intervalo seguro de comutação	$s_a$	0 ... 4,05 mm
Factor de redução $r_{AI}$		0,48
Factor de redução $r_{Cu}$		0,45
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,72

### Dados característicos

Tensão de funcionamento	$U_B$	10 ... 30 V
Frequência de comutação	$f$	0 ... 300 Hz
Histerese	$H$	5 %
Protecção contra as inversões da polaridade		protecção contra polaridade inversa
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	$U_d$	$\leq 3$ V
Corrente de funcionamento	$I_L$	0 ... 100 mA
Corrente reactiva	$I_0$	$\leq 15$ mA
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

### Condições ambiente

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

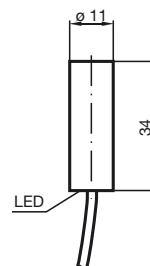
### Dados mecânicos

Tipo de saída		Cabo PVC, 2 m
Secção transversal do condutor		0,34 mm <sup>2</sup>
Material da caixa		Crastin (PBTB)
Superfície frotal		Crastin (PBTB)
Grau de protecção		IP67

### Conformidade de directivas e normas

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

## Dimensões



## Conexão eléctrica

