

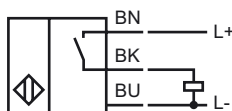
### Orderbenämning

NBB2-6,5M30-E2-5M

### Kännetecken

- Bas serie
- 2 mm i plan
- Utökat känslavstånd

### Anslutning

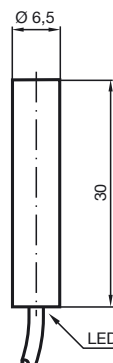


### Tillbehör

#### BF 6,5

Fäste, 6,5 mm

## Avmätning



## Tekniska data

### Allmänna data

Utgångs funktion		PNP	slutande
Känslavstånd	$s_n$	2 mm	
Installation		inbyggbar	
Utgångs typ		DC	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 1,62 mm	
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,45	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,4	
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$		0,75	

### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 3000 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 3$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 100 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A vid 25 °C
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 15$ mA
Funktions indikering		LED, gul

### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

### Mekaniska data

Anslutnings typ	Kabel PVC , 5 m
Ledartvärsnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	LCP
Skyddsklass	IP67

### Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

### Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är $\leq 36$ V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.