



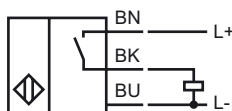
### Orderbenämning

NBB2-V3-E2-0,2M

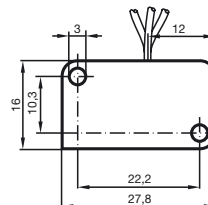
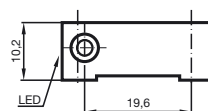
### Kännetecken

- Bas serie
- 2 mm i plan

### Anslutning



## 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 $r_{AI}$		0,35
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,2
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$		0,7

### Specifikationer

Arbetspänning	$U_B$	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 1000 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

### Normkonformitet

Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

### Mekaniska data

Anslutnings typ	0,2 m, ledning LIY
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67