



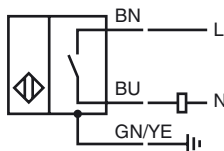
### Orderbenämning

NBB10-30GM50-WS

### Kännetecken

- Bas serie
- 10 mm i plan
- 2-tråd AC

### Anslutning



### Tillbehör

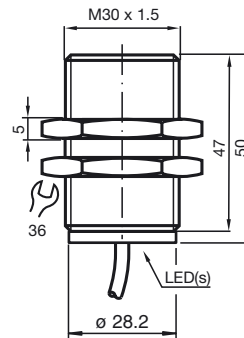
#### BF 30

Fäste, 30 mm

#### EXG-30

Snabbfäste med stopp

### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna data

Utgångs funktion	AC	slutare
Känslavstånd	$s_n$	10 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		AC
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 8,1 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$		0,33
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$		0,28
Reduktionsfaktor $r_{1,4305}$		0,81

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	20 ... 253 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 20 Hz
Hysteres	$H$	typ. 5 %
Polaritetsskydd		tolerat mot felaktig polning
Spänningsfall	$U_d$	< 5 V ( $I_L > 50$ mA); < 8 V ( $I_L < 50$ mA)
Kortidsström (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Arbetsström	$I_L$	5 ... 200 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 1,7 mA
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		LED, gul

#### Omgivningsförhållande

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

#### Mekaniska data

Anslutnings typ	Kabel PVC , 2 m
Ledartvärsnitt	0,75 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67
Anmärkning	1) Vid temperaturområdet under 0 °C tillåten driftspänning $U_b$ 80...253 V Säkring ≤ 0,3 A (snabb) enligt IEC 60127-2 Sheet 1 Rekommendation: Kontrollera att apparaten fungerar efter kortslutning.

#### 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	Certified by China Compulsory Certification (CCC)