



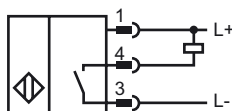
### Orderbenämning

**NBB2-6,5M30-E0-150MM-V3**

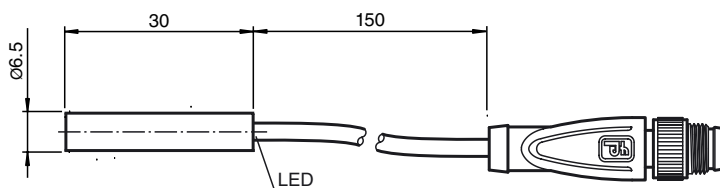
### Kännetecken

- Bas serie
- 2 mm i plan
- Kabelkontakt ("Pigtail")

### Anslutning



### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna data

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	$s_n$	2 mm
Installation	inbyggbar	
Utgångs typ	DC	
Reduktionsfaktor $r_{AI}$	0,4	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$	0,4	
Reduktionsfaktor $r_{V2A}$	0,75	

#### Specifikationer

Arbetspänning	$U_B$	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 3000 Hz
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningskydd	pulserande	
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 3$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 100 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 15$ mA
Funktions indikering	LED, gul	

#### Omgivningsförhållande

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

#### Mekaniska data

Anslutnings typ	Kabelkontakt M8 x 1, 3-polig med PUR Kabel 150 mm
Ledartvärsnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
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