



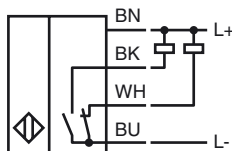
### Orderbenämning

NBB7-F104M-A0

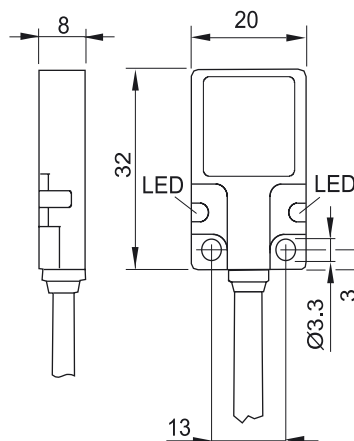
### Kännetecken

- 7 mm i plan
- 4-trådig DC
- Metallhus

### Anslutning



### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		NPNslutare/öppnare
Känslavstånd	$s_n$	7 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	$f$	150 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2,5$ V
Arbetsström	$I_L$	200 mA
Läckström	$I_r$	$\leq 80$ $\mu$ A
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 15$ mA
Funktions indikering		LED

#### Omgivningsförhållande

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

#### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PUR , 2 m
Ledartvårsnitt	0,14 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	GD-Zn
Avkännings yta	PA 12
Skyddsklass	IP67

#### Norm- och riktlinjekonformitet

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

#### Godkännanden och certifikat

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