



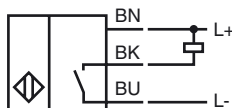
### Orderbenämning

CBB8-18GS75-E0

### Kännetecken

- 8 mm i plan
- Kopplingsavståndet kan ställas in inom ett stort intervall med potentiometern

### Anslutning



### Tillbehör

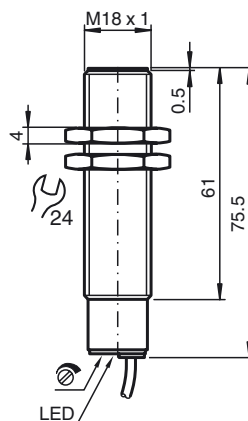
#### BF 18

Fäste, 18 mm

#### EXG-18

Snabbfäste med stopp

### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	NPN	slutare
Känslavstånd	$s_n$	1 ... 8 mm
Installation	inbyggbar	
Utgångs typ	DC	

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 100 Hz
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 1,5$ V
Temperaturdrift	max. 20 % vid -5 ... 55 °C (23 ... 131 °F)	
Arbetsström	$I_L$	0 ... 100 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 18$ mA
Driftsberedskapsuppskov	$t_v$	$\leq 300$ ms

#### Visning/betjäningselement

LED grön	Driftsindikering
LED gul	Display Kopplingstillstånd
Potentiometer	Känslighetsjustering

#### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
----------------------	--------------------------------

#### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PUR , 2 m
Ledartvärsnitt	0,34 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
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
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är $\leq 36$ V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.