

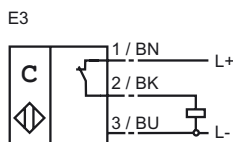
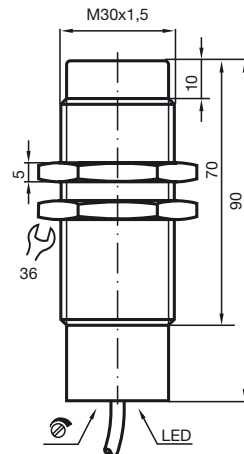
CE

**Orderbenämning**

CJ10-30GM-E3

**Kännetecken**

- Komfortserie
- 10 mm ej i plan

**Anslutning****Avmätning****Tekniska data****Allmänna specifikationer**

Utgångs funktion		PNP öppnare
Känslavstånd	$s_n$	10 mm
Installation		ej i samma plan
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 10 mm

**Specifikationer****Installationsförhållanden**

A		0 mm
B		0 mm
C		30 mm
F		50 mm
Arbetspänning	$U_B$	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 10 Hz
Hysteres	H	0,1 ... 10 typ. 4 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2,8$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
minsta driftström	$I_m$	0 mA
Läckström	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 20$ mA
Driftsberedskapsuppskov	$t_v$	$\leq 50$ ms
Funktions indikering		LED, gul

**Normkonformitet**

EMV enligt	IEC / EN 60947-5-2:1999
------------	-------------------------

**Omgivningsförhållande**

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

**Mekaniska specifikationer**

Ledartvärsnitt	0,75 mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	rösfritt stål
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

**Installationsförutsättningar**