



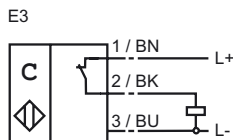
**Marque de commande**

CJ10-30GM-E3

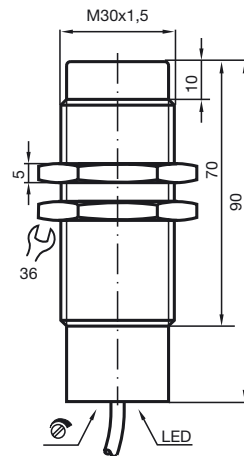
**Caractéristiques**

- Série confort
- 10 mm, non noyable

**Connection**



**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	PNP à ouverture
Portée nominale	$s_n$ 10 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail	$s_a$ 0 ... 10 mm

**Valeurs caractéristiques**

<b>Conditions de montage</b>	
A	0 mm
B	0 mm
C	30 mm
F	50 mm
Tension d'emploi	$U_B$ 10 ... 60 V
Fréquence de commutation	$f$ 0 ... 10 Hz
Course différentielle	H 0,1 ... 10 typ. 4 %
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension	$U_d$ $\leq 2,8$ V
Courant d'emploi	$I_L$ 0 ... 200 mA
Courant d'emploi min.	$I_m$ 0 mA
Courant résiduel	$I_r$ 0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Consommation à vide	$I_0$ $\leq 20$ mA
Retard à la disponibilité	$t_v$ $\leq 50$ ms
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune

**Conformité aux normes**

CEM selon	IEC / EN 60947-5-2:1999
-----------	-------------------------

**Conditions environnementales**

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Température de stockage	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

**Caractéristiques mécaniques**

Section des fils	0,75 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	acier inox
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

**Conditions de montage**

