



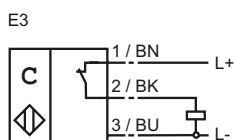
### Opis zamówienia

CJ10-30GM-E3-V1

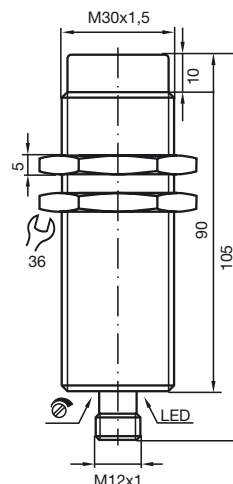
### Opis zamówienia

- Seria komfort
- 10 mm niezabudowany

### Przylącze



## Wymiary



## Dane techniczne

### Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	PNP	NC
Nominalny zasięg działania	$s_n$	10 mm
Instalacja	niezabudowany	
Polaryzacja wyjściowa	DC	
Zapewniony dystans działania	$s_a$	0 ... 10 mm

### Parametry

warunki montażu		
A	0 mm	
B	0 mm	
C	30 mm	
F	50 mm	
Napięcie robocze	$U_B$	10 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 10 Hz
histereza	H	0,1 ... 10 typ. 4 %
Ochrona przed złą polaryzacją	ochrona przed odwrotną polaryzacją	
Ochrona przed zwarcie	pulsująca	
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 2,8$ V
Prąd roboczy	$I_L$	0 ... 200 mA
Min. prąd roboczy	$I_m$	0 mA
Prąd resztkowy	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Prąd jałowy	$I_0$	$\leq 20$ mA
Opóźnienie gotowości	$t_v$	$\leq 50$ ms
Wskaźnik stanu przełączenia	Żółta dioda	

### Zgodność norm

Kompatybilność elektromagnetyczna	IEC / EN 60947-5-2:1999
zgodnie z	

### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura składowania	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

### Dane mechaniczne

Materiał obudowy	stal szlachetna
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67

