



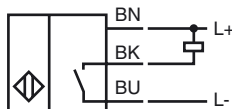
## Objednávací název

CJ10-30GM-E

## Vlastnosti

- 10 mm ne v jedné rovině
- Komfortní řada
- Spínací rozsah lze potenciometrem nastavit v širokém rozsahu

## Připojení

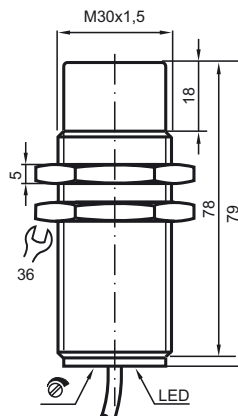


## Posluženství

BF 30

Montážní příruba, 30 mm

## Rozměry



## Technická data

### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	NPN spínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$ 10 mm
Montáž	ne v jedné rovině
Polarita výstupu	stejnoseměrné
Pracovní rozsah	$s_a$ 0 ... 7,2 mm

### Charakteristické hodnoty

#### Instalační podmínky

A	0 mm
B	0 mm
C	30 mm
F	50 mm
Provozní napětí	$U_B$ 10 ... 60 V stejnosměrné
Spínací frekvence	$f$ 0 ... 10 Hz
Hystereze	H 0,1 ... 10 typ. 4 %
Ochrana proti přepólování	ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu	pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$ $\leq 2,8$ V
Provozní proud	$I_L$ 0 ... 200 mA
Nejmenší provozní proud	$I_m$ 0 mA
Zbytkový proud	$I_r$ 0 ... 0,5 mA typ. 0,01 mA
Proud naprázdno	$I_0$ $\leq 20$ mA
Prodleva připravenosti k provozu	$t_v$ $\leq 50$ ms

#### Indikace/ovládací prvky

LED dioda, žlutá	indikace Spínací stav
Potenciometr	Nastavení citlivosti

#### Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Teplota při skladování	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

#### Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel Polyvinylchlorid, 2 m
Průřez žily vodiče	0,75 mm <sup>2</sup>
Materiál pouzdra	ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

#### Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)

Instalační podmínky

