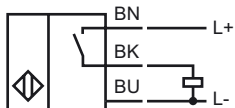




Orderbenämning

CJ30-50K10-E0123-Y46139

Anslutning



Kopplingstillståndet indikeras av en lysdiod efter tre sidor, varvid utgångsfunktionen Stängare / Öppnare / PNP / NPN kan konfigureras fritt med vridreglaget.

Justering:

Justering sker med den försänkt inbyggda potentiometern.

Omkoppling:

För funktionskodering PNP/NPN och Stängare/Öppnare finns ett vridreglage vardera på sensorns baksida.

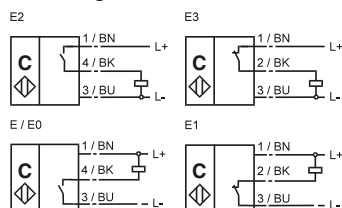
Inställning sker genom att vrida på motsvarande omkopplare till brytfunktionen för motsvarande position (ändanslag).

Leveranstillstånd: E2 (PNP, Stängare)

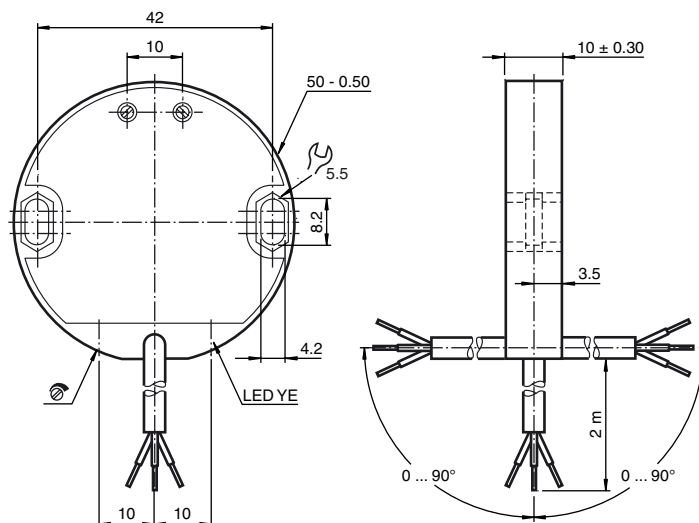
Öppnare/Stängare kodering:

Genom att vrida 270 till vänster, sker en omkoppling från PNP till NPN.

Anslutningsbilder:



Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	3-tråds givare med PNP eller NPN
Känslavstånd	s_n 30 mm
Installation	ej i samma plan
Utgångs typ	pluskopplande
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 25 mm

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B 10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 50 Hz
Hysteres	H typ. 20 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd	pulserande
Spänningsfall	U_d $\leq 2,5$ V
Arbetsström	I_L 0 ... 150 mA
minsta driftström	I_m 0 mA
Läckström	I_r 0 ... 0,1 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0 ≤ 15 mA
Funktions indikering	Flervägs LED, gul

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-30 ... 60 °C (-22 ... 140 °F)
----------------------	--------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	Kabel PUR , 2 m
Ledartvårsnitt	0,25 mm ²
Kapslingsmaterial	POM
Avkännings yta	POM
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
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose



Kopplingstillståndet indikeras av en lysdiod efter tre sidor, varvid utgångsfunktionen Stängare / Öppnare / PNP / NPN kan konfigureras fritt med vridreglaget.

Justering:

Justering sker med den försänkt inbyggda potentiometern.

Omkoppling:

För funktionskodering PNP/NPN och Stängare/Öppnare finns ett vridreglage vardera på sensorns baksida.

Inställning sker genom att vrida på motsvarande omkopplare till brytfunktionen för motsvarande position (ändanslag).

Leveranstillstånd: E2 (PNP, Stängare)**Öppnare/Stängare kodering:**

Genom att vrida 270 till vänster, sker en omkoppling från PNP till NPN.

Anslutningsbilder: