



Opis zamówienia

CBB4-12GH60-E2-V1

Cechy

- 4 mm zabudowany
- Możliwość ustawienia zakresu działania potencjometrem
- Dopuszczalne do kontaktu z żywnością
- Odporne na agresywne środki

Akcesoria

BF 12

Kotnierz montażowy, 12 mm

V1-G

puszka kablowa, M12, 4-stykowa, konfekcjonowana

V1-W

puszka kablowa, M12, 4-stykowa, konfekcjonowana

V1-G-2M-PUR

Gniazdo kablowe M12, 4-pinowe, kabel PUR

V1-W-2M-PUR

Gniazdo kablowe M12, 4-pinowe, kabel PUR

Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	PNP	NO
Nominalny zasięg działania	s_n	4 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 2,88 mm

Parametry

warunki montażu		
A		0 mm
B		0 mm
C		15 mm
F		15 mm
Napięcie robocze	U_B	10 ... 36 V DC
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 50 Hz
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciami		pulsująca
spadek napięcia	U_d	$\leq 2,5$ V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 100 mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 12 mA
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

Parametry bezpieczeństwa funkcjonalnego

Okres użytkowania (T_M)	20 a
Stopień pokrycia diagnostycznego (DC)	0 %

Wskaźniki/elementy obsługowe

Potencjometr	regulator czułości
--------------	--------------------

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
-----------------------	--------------------------------

Specyfikacja mechaniczna

Rodzaj złącza	Wtyczka przyrządowa M12 x 1, 4-pin
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 1.4404 / AISI 316L
Powierzchnia pomiarowa	PEEK
Stopień ochrony	IP 65

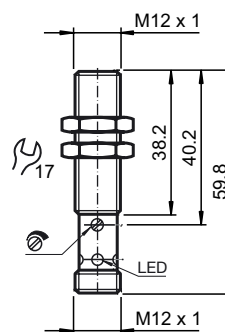
Zgodność norm i dyrektyw

Zgodność z normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

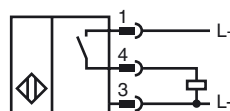
Zezwolenia i certyfikaty

Atest UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CSA	cCSAus Listed, General Purpose

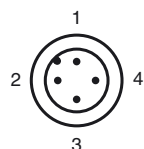
Wymiary



Przyłącze



Pinout



Drut kolory wg EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Instalacja Uwaga

