



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Czujnik pojemnościowy KD-3060-BPKG/NI (KD5022) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM010964

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Łatwa, potencjometryczna regulacja zasięgu wykrywania
- Znaczna odporność na zakłócenia
- Wytrzymała obudowa do zastosowań w trudnych warunkach przemysłowych
- Długi zasięg wykrywania 60 mm
- Z przewodem z PCW

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Strefa działania[mm]	60
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	120 x 80 x 30

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...36 DC
Pobór prądu[mA]	15; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
-----------------------	-----

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	10
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania[mm]	60
Realny zasięg działania Sr[mm]	60 ± 10 %
Gwarantowany zasięg działania[mm]	0...48,6

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	szkło: 0,4 / woda: 1 / ceramika: 0,2 / PVC: 0,2
Histereza[% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania[% z Sr]	-15...15

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...50
Ochrona	IP 65
Zwiększona ochrona	tak

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
MTTF[lata]	615

Dane mechaniczne

Waga[g]	405
Obudowa	prostopadłościan
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary[mm]	120 x 80 x 30
Materiał	PPE modyfikowany

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty
-------------	-----------------------------------

Akcesoria

Dostarczane elementy	podkładki sprężyste: 4 śruby cylindryczne: 4
----------------------	---

Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne

Podłączenie Przewód:	2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²
----------------------	-----------------------------------

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM010964
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 23.07.2026r, g. 12:44