



Czujnik pojemnościowy KIE3015-FPKG/NI/55V/US-100-DPX (KI5052) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM011123**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



OPIS PRODUKTU

- Znaczna odporność na zakłócenia
- Łatwa, potencjometryczna regulacja zasięgu wykrywania
- Wyraźnie widoczne wskazanie stanu przełączenia
- Programowalna funkcja wyjściowa NO/NC
- Z konektorem obracającym o 90

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Strefa działania[mm]	15
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary[mm]	M30 x 1,5 / L = 143

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...55 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu[mA]	14; (24 V)
Klasa ochrony	II
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

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

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte / zamknięte; (wybieralne)
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	250
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	40
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania[mm] 15

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...70

Ochrona IP 65

Zwiększona ochrona tak; (Zwiększona odporność na zakłócenia o częstotliwościach radiowych)

Testy / dopuszczenia

EMC EN 60947-5-2

MTTF[lata] 743

Dane mechaniczne

Waga[g] 146

Obudowa Obudowa gwintowana

Montaż montaż niezabudowany

Wymiary[mm] M30 x 1,5 / L = 143

Opis gwintu M30 x 1,5

Materiał PBT; zaślepka: PC

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy nakrętki zabezpieczające: 2

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 22:54