AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik pojemnościowy KQ-3067NAPKG/0,04M/AS (KQ5006) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM011217

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 4 tygodnie

OPIS PRODUKTU

- Niezawodne wykrywanie poziomu przez niemetalowe ściany naczynia
- Programowalna funkcja wyjściowa NO/NC
- Wyjątkowo niewielka konstrukcja do stosowania w ograniczonej przestrzeni
- Łatwy montaż dzięki adapterom montażowym i opaskom kablowym
- Specjalnie do monitorowania poziomu nasion

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania[mm]	8; (ustawienie wstępne: 6,7 mm (± 10%))
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	57 x 36 x 10

Aplikacja

Aplikacja	Detekcja nasion

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	10...30 DC
Pobór prądu[mA]	< 17
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC[V]	2,5
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	100
Częstotliwość przełączania DC[Hz]	10
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

Strefa działania[mm]	8; (ustawienie wstępne: 6,7 mm (± 10%))
Regulowany zasięg działania	tak
Ustawienia fabryczne zasięgu działania[mm]	6,7

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]	-20...20

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...80
Ochrona	IP 65; IP 67; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF[lata]	771	
Dopuszczenie UL	Ta	-25...80 °C
	Typ obudowy	Type 1
	Zasilanie	Class 2

Dane mechaniczne

Waga[g]	22,8
Obudowa	prostopadłościan
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary[mm]	57 x 36 x 10
Materiał	PBT; TPE-U; stal kwasoodporna

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy	adapter montażowy: 1, założony

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Przewód: 0,045 m, PUR

Podłączenie Konektor: 1 x M8; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM011217

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 14:22