



Czujnik dotykowy pojemnościowy KTRSHOK-RBPKG/AM/AS/0,3M (KT5013) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM011280**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Przełączanie bezdotkowe bez nacisku mechanicznego
- Diody LED zapewniające sygnalizację wizualną
- Odporność na olej, uderzenia i zarysowania
- Powierzchnia otaczająca w różnych kolorach
- Bez zużycia mechanicznego ani konieczności konserwacji

Cechy produktu

Wykonanie elektryczne PNP

Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Obudowa	cylicyryczna
Wymiary[mm]	Ø 96,9 / L = 11

Aplikacja

Zasada działania statyczne

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	12...30 DC
Pobór prądu[mA]	30
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Maks. czas rozruchu[ms]	500

Wyjścia

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie otwarte
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA]	200
Zabezpieczenie przed zwarcie	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Czasy reakcji

Czas odpowiedzi[ms] 35

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -40...85
Ochrona IP 67; IP 69K; (od czoła)

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata] 490,4

Dane mechaniczne

Waga[g] 113,5
Obudowa cylindryczna
Wymiary[mm] Ø 96,9 / L = 11
Materiał powierzchnia aktywna: PA Grilamid TR 90UV przezroczysty; obudowa: PC/ABS czarny

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz Stan wyjścia 8 x LED, kolor czerwony
działanie 8 x LED, kolor zielony

Akcesoria

Akcesoria (opcjonalne) Pierścienie zewnętrzne w różnych kolorach

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - wtyk

Podłączenie Przewód: 0,3 m, PUR
Podłączenie Konektor: 1 x M8; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM011280