



## Czujnik dotykowy pojemnościowy KTRSH-KGRBPKG/2M (KT5050) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM011285**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### 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 cylindryczna

Wymiary[mm] Ø 97 / L = 11

#### Aplikacja

Zasada działania statyczne

Aplikacja Czulość zredukowana

#### 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 65; IP 67; IP 69K; (od czuła)

#### Dane mechaniczne

Waga[g] 142  
Obudowa cylindryczna  
Wymiary[mm] Ø 97 / 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

Podłączenie Przewód: 2 m, PUR

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM011285