

KQ5010



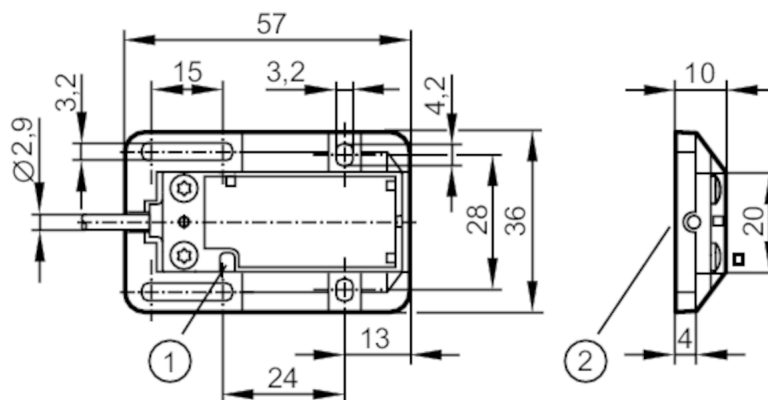
Czujnik pojemnościowy

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Artykuł niedostępny w sprzedaży – wpis archiwalny

Artykuły alternatywne: KQ5101

Przy doborze urządzenia alternatywnego prosimy zwrócić uwagę na różne dane techniczne!



- 1 LED
2 powierzchnia aktywna



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	8; (ustawienie wstępne: 4,0 mm ($\pm 0,2$ mm))
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	20 x 7 x 48

Dane elektryczne

Napięcie zasilania [V]	10...36 DC; ("supply class 2" zgodnie z UL)
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 zwarciami	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniami	tak

Strefa działania

Strefa działania [mm]	8; (ustawienie wstępne: 4,0 mm ($\pm 0,2$ mm))
-----------------------	---

KQ5010



Czujnik pojemnościowy

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Regulowany zasięg działania	tak
Ustawienia fabryczne zasięgu [mm] działania	4

Dokładność / odchylenie

Współczynnik korekcji	szkło: 0,4 / woda: 1 / ceramika: 0,2 / PVC: 0,2
Histeresa [% z Sr]	1...15
Dryft punktu przełączania [% z Sr]	-20...20

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dane mechaniczne

Waga [g]	67,4
Obudowa	prostopadłościan
Montaż	montaż niezabudowany
Wymiary [mm]	20 x 7 x 48
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

Przewód: 0,045 m, PUR

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A



KQ5010



Czujnik pojemnościowy

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Podłączenie

