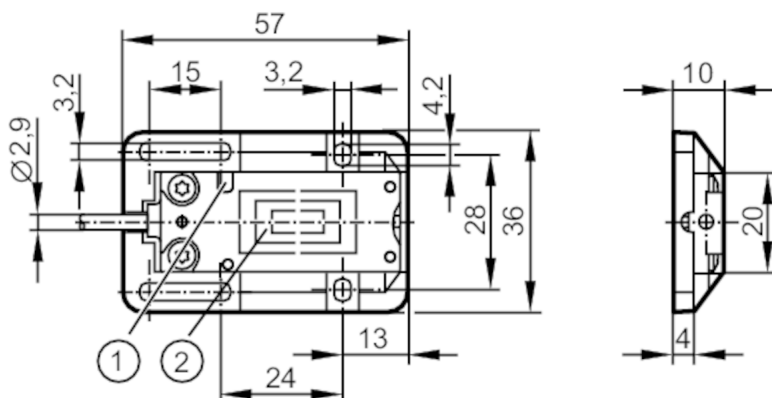


KQ5006



Czujnik pojemnościowy

KQ-3067NAPKG/0,04M/AS



- 1 LED
2 powierzchnia aktywna



Cechy produktu

Wykonanie elektryczne	PNP
Funkcja wyjścia	normalnie zamknięte
Strefa działania [mm]	8; (ustawienie wstępne: 6,7 mm (± 10%))
Obudowa	prostokątny
Wymiary [mm]	20 x 7 x 48

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 zwarciami	tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	tak

Strefa działania

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

KQ5006



Czujnik pojemnościowy

KQ-3067NAPKG/0,04M/AS

Ustawienia fabryczne zasięgu działania [mm]	6,7
---	-----

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; 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]	58,6
Obudowa	prostokątny
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
----------------------	--------------------------------

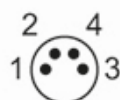
Uwagi

Sztuk w opakowaniu	1 szt.
--------------------	--------

Połączenie elektryczne - wtyk

Przewód: 0,045 m, PUR

Konektor: 1 x M8; kodowanie: A



KQ5006



Czujnik pojemnościowy

KQ-3067NAPKG/0,04M/AS

Podłączenie

