

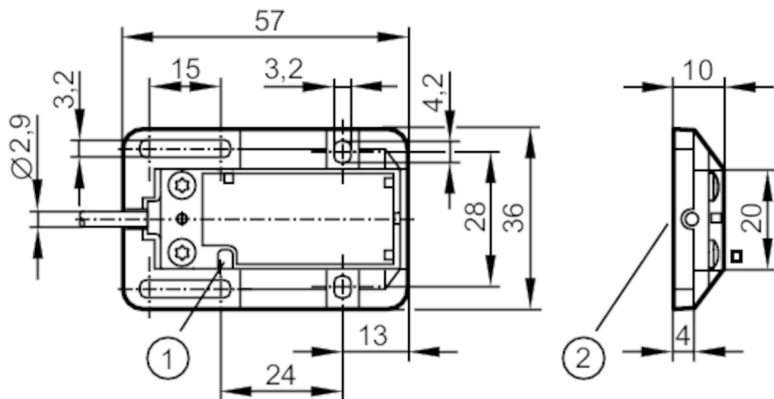
Χωρητικός αισθητήρας

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: KQ5101

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



- 1 LED
2 Επιφάνεια ανίχνευσης



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	8; (προρυθμισμένη: 4,0 mm (± 0,2 mm))
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	20 x 7 x 48

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...36 DC; ("supply class 2" σύμφωνα με UL)
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 17
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	κλειστή επαφή NC
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	100
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	10
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	8; (προρυθμισμένη: 4,0 mm (± 0,2 mm))
--------------------------	---------------------------------------



Χωρητικός αισθητήρας

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη		Ναι
Εργοστασιακή ρύθμιση απόστασης ανίχνευσης	[mm]	4

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης		Γυαλί: 0,4 / Νερό: 1 / κεραμικό: 0,2 / PVC: 0,2
Υστέρηση	[% του Sr]	1...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-20...20

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 65; IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	67,4
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Στήριξη		ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις	[mm]	20 x 7 x 48
Υλικό κατασκευής		PBT; TPE-U; Ανοξείδωτος χάλυβας

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
-----------------	----------------------	------------------

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα		προσαρμογέας συναρμολόγησης: 1, Συναρμολογημένο
-----------------------	--	---

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
-----------------	--	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Καλώδιο: 0,045 m, PUR

Κονέκτορας: 1 x M8; κωδικοποίηση: A



KQ5010



Χωρητικός αισθητήρας

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

Σύνδεση

