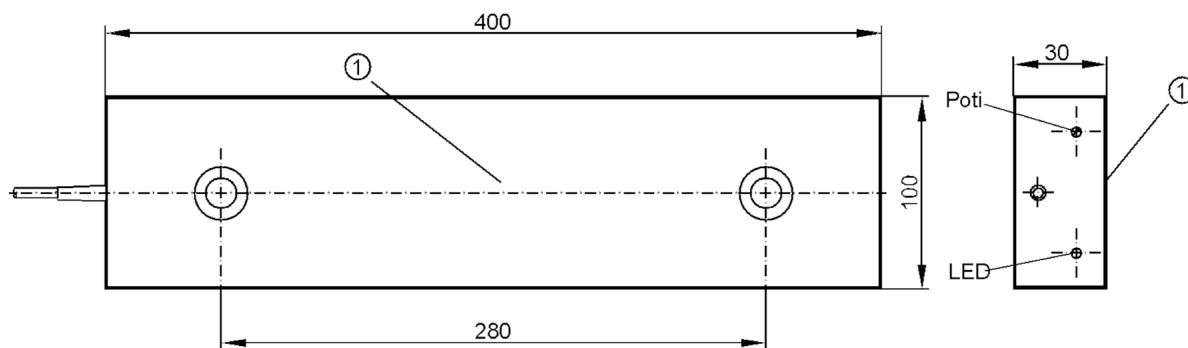


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



1 Επιφάνεια ανίχνευσης

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	25...100
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	400 x 100 x 30

Ηλεκτρικά δεδομένα

Συχνότητα AC	[Hz]	47...63
Τάση λειτουργίας	[V]	90...250 AC
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Όχι

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου		ανοικτή επαφή NO
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC	[V]	11
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου	[mA]	15
Μεγ. ρεύμα διαρροής	[mA]	6
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής	[mA]	1500; (10 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	2



Επαγωγικός αισθητήρας

SIL-2100-ABOW

Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης	Όχι
Εύρος μέτρησης	
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	25...100
Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη	Ναι
Εργοστασιακή ρύθμιση απόστασης ανίχνευσης [mm]	100
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr [mm]	100 ± 10 %
Ακρίβεια / αποκλίσεις	
Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξειδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2
Υστέρηση [% του Sr]	< 15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης [% του Sr]	-15...15
Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...70
Βαθμός προστασίας	IP 65
Δοκιμές / εγκρίσεις	
ΗΜΣ	EN 60947-5-2
Μηχανικά δεδομένα	
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης
Διαστάσεις [mm]	400 x 100 x 30
Υλικό κατασκευής	PVC
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού	
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου
	1 x LED, Κίτρινο
Ηλεκτρική συνδεσμολογία	
Απαιτούμενη προστασία	μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1; ≤ 2 A; γρήγορης απόκρισης
Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	Σύσταση: ελέγξτε την μονάδα για αξιόπιστη λειτουργία μετά από βραχυκύκλωμα.
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

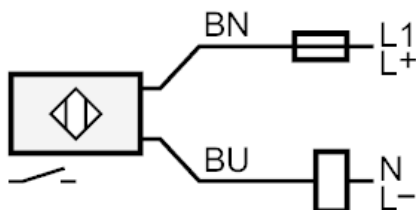
Επαγωγικός αισθητήρας

SIL-2100-ABOW

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Σύνδεση



Σημείωση μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1 ≤ 2 A γρήγορης απόκρισης
Χρώματα κλώνων :

BN =

Καφέ

BU =

Μπλε