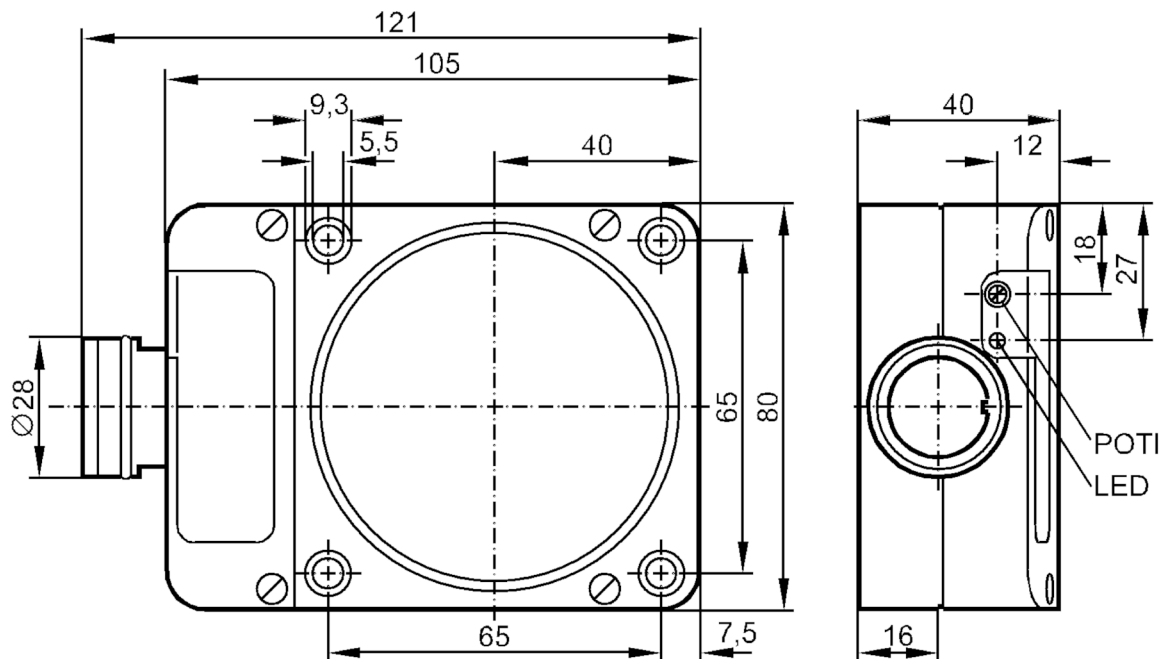


Επαγωγικός αισθητήρας

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	60
Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	105 x 80 x 40

Ηλεκτρικά δεδομένα

Συχνότητα AC [Hz]	47...63
Τάση λειτουργίας [V]	20...250 AC
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Όχι

Έξοδοι

Λειτουργία εξόδου	ανοικτή επαφή NO / κλειστή επαφή NC; (επιλεγόμενο)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής AC [V]	5,5
Ρεύμα ελάχιστου φορτίου [mA]	5
Μεγ. ρεύμα διαρροής [mA]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Βραχυχρόνιο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Συχνότητα μεταγωγής AC [Hz]	4
Προστασία βραχυκυκλώματος	Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης	Όχι

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	60
--------------------------	----



Επαγωγικός αισθητήρας

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Απόσταση ανίχνευσης ρυθμιζόμενη		Ναι
Εργοστασιακή ρύθμιση απόστασης ανίχνευσης	[mm]	60
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	60 ± 10 %
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...48,6

Ακρίβεια / αποκλίσεις

Συντελεστής διόρθωσης	χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,4 / Χαλκός: 0,3	
Υστέρηση	[% του Sr]	3...15
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-10...10

Συνθήκες περιβάλλοντος

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

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα	Ορθογωνικό	
Στήριξη	ελεύθερης τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	105 x 80 x 40
Υλικό κατασκευής	PPE τροποποιημένο	

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

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

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	Κατσαβίδι: 1
-----------------------	--------------

Παρατηρήσεις

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

Επαγωγικός αισθητήρας

IDE2060-FBOW/TS-700-A

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Αρσενικός κονέκτορας

Κονέκτορας: 1 x Ø 28 mm; κωδικοποίηση: A

