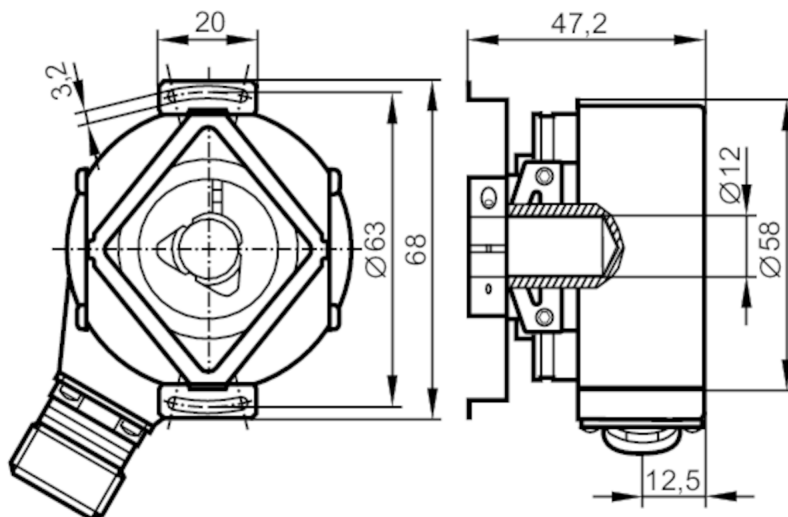


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

Ανάλυση	100 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα	Μονόπλευρα ανοιχτός κοίλος άξονας
Διάμετρος άξονα [mm]	12

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	αυξητικοί
------------------	-----------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 200

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	HTL
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]	50
Συχνότητα μεταγωγής [kHz]	300
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	< 60 s
Διαφορά φάσης A και B [°]	90

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Ανάλυση	100 ανάλυση
---------	-------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-40...100
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	98
Βαθμός προστασίας	IP 64; (στο περίβλημα: IP 67; στον άξονα: IP 64)

Δοκιμές / εγκρίσεις

Αντοχή σε κρούσεις	100 g (6 ms)
--------------------	--------------



Αυξητικοί κωδικοποιητές με σπή

RO-0100-I24/T U

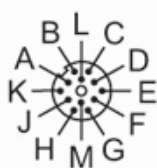
Αντοχή σε δονήσεις	10 g (55...2000 Hz)
--------------------	---------------------

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος [g]	347,8
Διαστάσεις [mm]	Ø 58 / L = 47,2
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική [U/min]	12000
Μεγ. ροπή εκκίνησης [Nm]	1
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής [°C]	20
Σχεδίαση άξονα	Μονόπλευρα ανοιχτός κοίλος άξονας
Διάμετρος άξονα [mm]	12
Στερέωση άξονα	H7
Υλικό άξονα	Ανοξείδωτος χάλυβας
Βάθος τοποθέτησης του άξονα [mm]	10
Μέγιστη αξονική μετατόπιση άξονα [mm]	1; (μεγ. ακτινική ευθυγράμμιση άξονα: ± 0,05 mm)

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

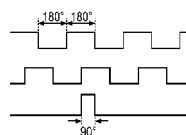
Κονέκτορας: 1 x M18 (ifm 1001.20), Ακτινικά



A	B ανεστραμμένο
B	Ub Αισθητήρας
C	Δείκτης 0
D	Δείκτης 0 ανεστραμμένο
E	A
F	A ανεστραμμένο
G	Βλάβη ανεστραμμένο
H	B
K	0V Un
L	0V Αισθητήρας
M	L+ Up
Θωράκιση	Περίβλημα

Διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



Περστροφή σύμφωνα με τους δείκτες του ωρολογιού (κοιτώντας τον άξονα)