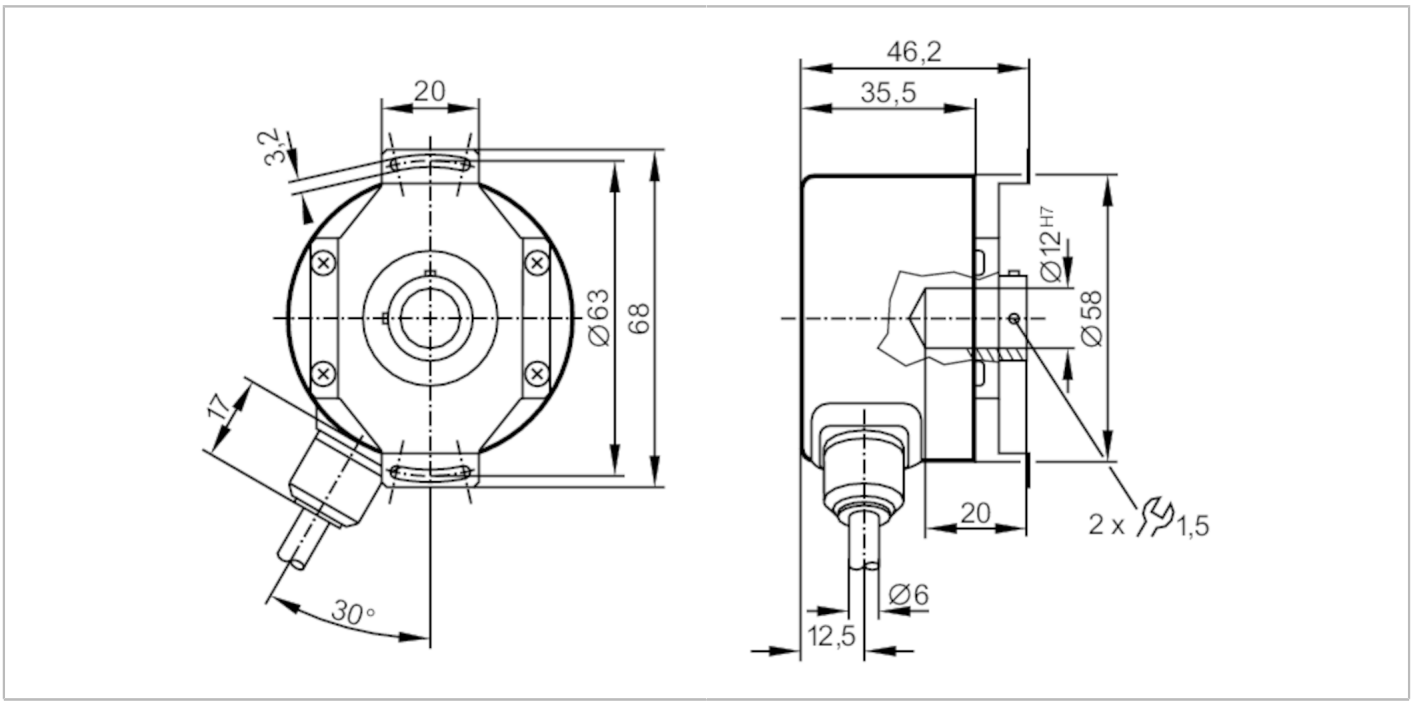
RO6347

Αυξητικοί κωδικοποιητής με οπή

RO-2500-I24/N1U

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ανάλυση		2500 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα		Μονόπλευρα ανοιχτός κοίλος άξονας
Διάμετρος άξονα	[mm]	12
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 150
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		HTL
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο	[mA]	20
Συχνότητα μεταγωγής	[kHz]	160
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		< 60 s
Διαφορά φάσης A και B	[°]	90
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Ανάλυση		2500 ανάλυση
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-30...90
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος		Up < 18 V: -30...100 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-30...100
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	98
Βαθμός προστασίας		IP 64

RO6347

Αυξητικοί κωδικοποιητής με οπή

RO-2500-I24/N1U

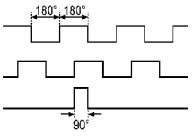
Δοκιμές / εγκρίσεις	
Αντοχή σε κρούσεις	100 g (6 ms)
Αντοχή σε δονήσεις	10 g (55...2000 Hz)

Μηχανικά δεδομένα		
Διαστάσεις	[mm]	Ø 58 / L = 35,5
Υλικό κατασκευής		Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική	[U/min]	12000
Μεγ. ροπή εκκίνησης	[Nm]	2,5
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	
Καλώδιο: 1 m, PUR; Ακτινικά	
Καφέ	A
Πράσινο	A ανεστραμμένο
Γκρι	B
Ροζ	B ανεστραμμένο
Κόκκινο	Δείκτης 0
μαύρο	Δείκτης 0 ανεστραμμένο
Μπλε	10...30V Αισθητήρας
Λευκό	0V Αισθητήρας
καφέ/πράσινο	10...30V (Up)
λευκό/πράσινο	0V (Un)
Θωράκιση	Περίβλημα

διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



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