RA6029

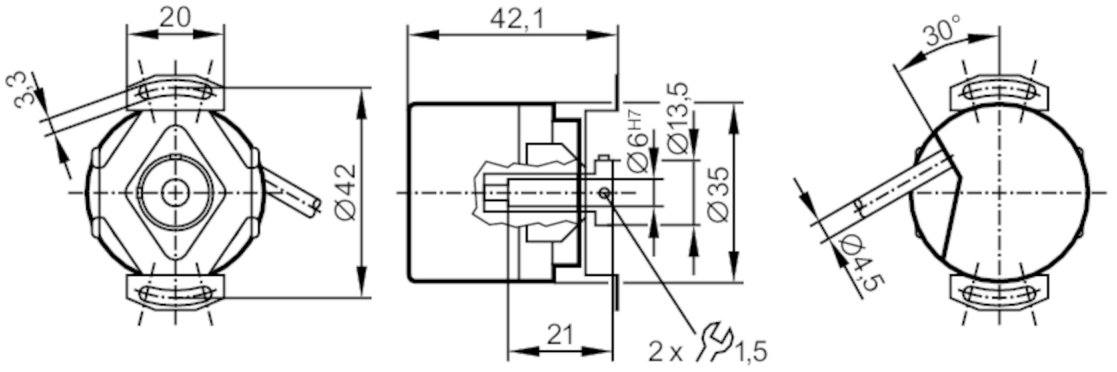
Αυξητικοί κωδικοποιητής με οπή

RA-1000-I24/N2

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: RA3101 + EVC544

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ανάλυση		1000 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα		Μονόπλευρα ανοιχτός κοίλος άξονας
Διάμετρος άξονα	[mm]	6
Εφαρμογή		
Αρχή λειτουργίας		αυξητικοί
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	150
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		HTL
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο	[mA]	50
Συχνότητα μεταγωγής	[kHz]	160
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		< 60 s
Διαφορά φάσης A και B	[°]	90
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Ανάλυση		1000 ανάλυση
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-40...70
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος		με μόνιμα τοποθετημένο καλώδιο
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	75; (για σύντομο χρόνο: 95 %)
Βαθμός προστασίας		IP 64

RA6029

Αυξητικοί κωδικοποιητής με οπή

RA-1000-I24/N2

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

Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	241,8
Διαστάσεις	[mm]	Ø 35 / L = 42,1
Υλικό κατασκευής		Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική	[U/min]	10000
Μεγ. ροπή εκκίνησης	[Nm]	2,5
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής	[°C]	20
Σχεδίαση άξονα		Μονόπλευρα ανοιχτός κοίλος άξονας
Διάμετρος άξονα	[mm]	6
Στερέωση άξονα		H7
Υλικό άξονα		χάλυβας (1.4104)
Βάθος τοποθέτησης του άξονα	[mm]	6...21
Μέγιστη αξονική μετατόπιση άξονα	[mm]	0,5

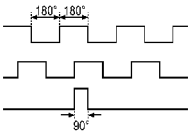
Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 2 m, PUR; Ακτινικά, επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και αξονικά

Καφέ	A
Πράσινο	0 V A
Γκρι	B
Ροζ	0 V B
Κόκκινο	Δείκτης 0
μαύρο	0 V Δείκτης 0
καφέ/πράσινο	L+ (Up)
λευκό/πράσινο	L- 0V (Un)
Μωβ	Βλάβη ανεστραμμένο
Θωράκιση	Περίβλημα

διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



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