

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ανάλυση	3600 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα	Άξονας με κοιλότητα ολικού μήκους
Διάμετρος άξονα [mm]	20

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
Διαφορά φάσης A και B [°]	90

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Ανάλυση	3600 ανάλυση
---------	--------------



Αυξητικοί κωδικοποιητές με οπή

RP-3600-I24/N10

Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-30...50
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος		υψηλότερη θερμοκρασία κατόπιν αιτήσεως Διάγραμμα, βλέπε οδηγίες συναρμολόγησης
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-30...100
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	75; (για σύντομο χρόνο: 95 %; δεν επιτρέπεται συμπύκνωση)
Βαθμός προστασίας		IP 64

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

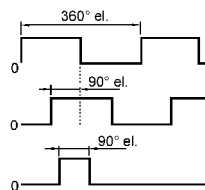
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	946,4
Διαστάσεις	[mm]	Ø 87 / L = 40
Υλικό κατασκευής		Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική	[U/min]	6000
Μεγ. ροπή εκκίνησης	[Nm]	15
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής	[°C]	20
Σχεδίαση άξονα		Άξονας με κοιλότητα ολικού μήκους
Διάμετρος άξονα	[mm]	20
Στερέωση άξονα		H7
Υλικό άξονα		χάλυβας (1.4104)
Βάθος τοποθέτησης του άξονα	[mm]	> 46
Μέγιστη αξονική μετατόπιση άξονα	[mm]	1,5; (Μόνο για τον συνυπολογισμό των ανοχών συναρμολόγησης και θερμικής επέκτασης.; Δεν επιτρέπεται δυναμική κίνηση.)

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)	
Μωβ	Βλάβη ανεστραμμένο	
Θωράκιση	Περίβλημα	



διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



Έξοδος A

Έξοδος B

Δείκτης 0