

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: RM7011

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



1 M4 Βάθος 5 mm



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ανάλυση	8192 βήματα; 4096 περιστροφές; 25 Bit
Διασύνδεση επικοινωνίας	CAN
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	6

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	απόλυτο
Τύπος περιστροφής	Πολύτροφοι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	9...36 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 250
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι

Έξοδοι

Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Τρόπος κωδικοποίησης	δυαδικά



Απόλυτος πολύστροφος κωδικοποιητής με άξονα

RMS0025-C24/E

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Ανάλυση	8192 βήματα; 4096 περιστροφές; 25 Bit	
Ακρίβεια / αποκλίσεις		
Ακρίβεια	± 1 LSB	
Λογισμικό / προγραμματισμός		
Επιλογές ρύθμισης παραμέτρων	παράμετρος CAN; αλλαγή εύρους; προρυθμισμένη; Ταχύτητα μετάδοσης; Φορά περιστροφής; Διεύθυνση	
Διευθυνσιοδότηση	διακόπτης επιλογής διεύθυνσης; Λογισμικό	
Διασυνδέσεις		
Διασύνδεση επικοινωνίας	CAN	
CAN		
Πρωτόκολλο	CANopen; DSP - 406	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-40...70	
Βαθμός προστασίας	IP 66; (στο περίβλημα: IP 67; στον άξονα: IP 67)	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
Αντοχή σε κρούσεις		100 g (6 ms)
Αντοχή σε δονήσεις		10 g (55...2000 Hz)
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος [g]	663,6	
Διαστάσεις [mm]	Ø 58 / L = 90,5	
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο	
Μεγ. περιστροφή, μηχανική [U/min]	6000	
Μεγ. ροπή εκκίνησης [Nm]	1	
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής [°C]	20	
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα	
Διάμετρος άξονα [mm]	6	
Υλικό άξονα	χάλυβας (1.4104)	
Μέγ. φορτίο άξονα αξονικά (στο άκρο του άξονα) [N]	10	
Μέγ. φορτίο άξονα ακτινικά (στο άκρο του άξονα) [N]	20	
Φλάντζα σύσφιξης	Φλάντζα συγχρονισμού	
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Συστοιχία ακροδεκτών στο χώρο σύνδεσης: ; Μέγιστο μήκος καλωδίου: 25 m; 100 m (500 kb/s)		