

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



- 1 Θέση του σήματος αναφοράς
2 M3 Βάθος 5 mm

**Χαρακτηριστικά προϊόντος**

Ανάλυση	25 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	6

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ανοχή τάσης λειτουργίας [%]	10
Τάση λειτουργίας [V]	5 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	150

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	TTL
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]	20
Συχνότητα μεταγωγής [kHz]	300
Διαφορά φάσης A και B [°]	90

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Ανάλυση	25 ανάλυση
---------	------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...100
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-30...100
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	98
Βαθμός προστασίας	IP 64

Δοκιμές / εγκρίσεις

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

Μηχανικά δεδομένα

Διαστάσεις [mm]	Ø 36,5 / L = 38
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο



Αυξητικοί κωδικοποιητές με άξονα

RB-0025-I05/L2

Μεγ. περιστροφή, μηχανική [U/min]	10000
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]	5
Μέγ. φορτίο άξονα ακτινικά (στο άκρο του άξονα) [N]	10

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

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

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

διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



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