

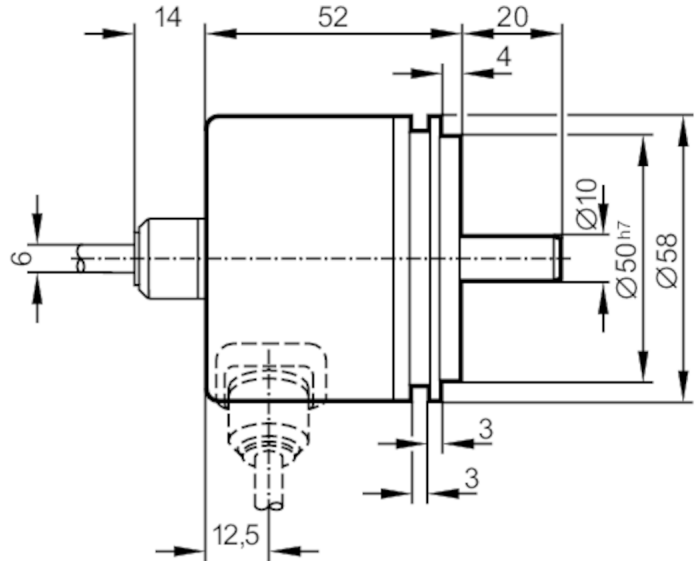
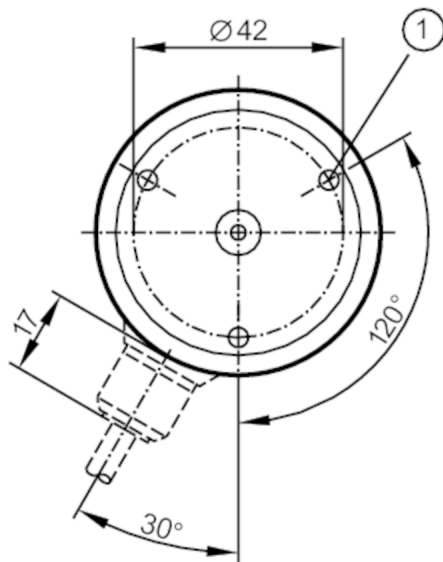
Απόλυτος μονόστροφος κωδικοποιητής με άξονα

RN-0256-G24/N1B

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: RN6026

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



1 M4 Βάθος 5 mm



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ανάλυση	256 βήματα; 8 Bit
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	10

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 150
Μεγ. περιστροφή ηλεκτρικά [U/min]	6000

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	HTL
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]	20
Τρόπος κωδικοποίησης	Κώδικας Gray; (αυξανόμενες τιμές κώδικα με δεξιόστροφη περιστροφή (κοιτώντας τον άξονα))

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Ανάλυση	256 βήματα; 8 Bit
---------	-------------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...85
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-30...100
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	98



Απόλυτος μονόστροφος κωδικοποιητής με άξονα

RN-0256-G24/N1B

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 58 / L = 52
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική [U/min]	10000
Μεγ. ροπή εκκίνησης [Nm]	1
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής [°C]	20
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	10
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

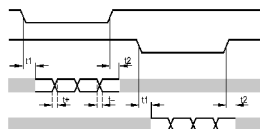
Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 1 m, PUR; Μέγιστο μήκος καλωδίου: 100 m; Ακτινικά

Καφέ	10...30V
κίτρινο/καφέ	10...30V Αισθητήρας
Λευκό	0V
λευκό/κίτρινο	0V Αισθητήρας
Πράσινο	Αποδέσμευση A ανεστραμμένο 5...30V
Κίτρινο	Αποδέσμευση B ανεστραμμένο 5...30V
λευκό/γκρι	Bit 8 (MSB) ανεστραμμένο
καφέ/πράσινο	Bit 8 (MSB)
λευκό/πράσινο	Bit 7
κόκκινο/μπλε	Bit 6
γκρι/ροζ	Bit 5
Μωβ	Bit 4
μαύρο	Bit 3
Κόκκινο	Bit 2
Μπλε	Bit 1
Θωράκιση	Περίβλημα

Διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



Αποδέσμευση A ανεστραμμένο

Αποδέσμευση B ανεστραμμένο

ίχνη 3...10

ίχνη 1...2