

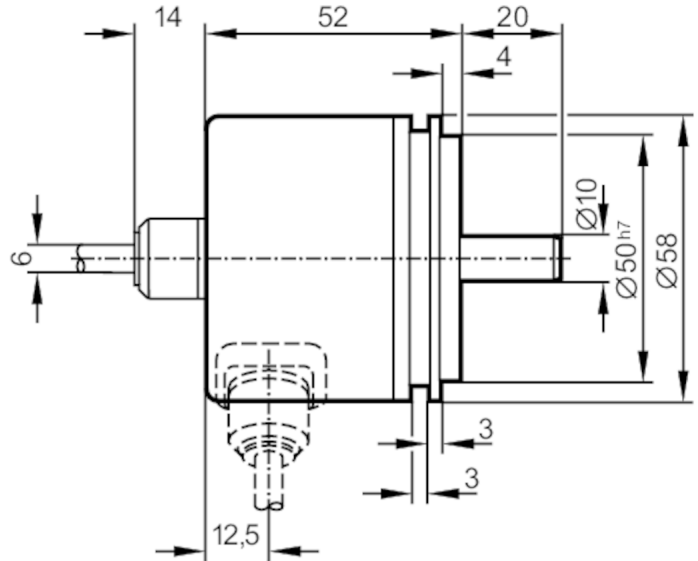
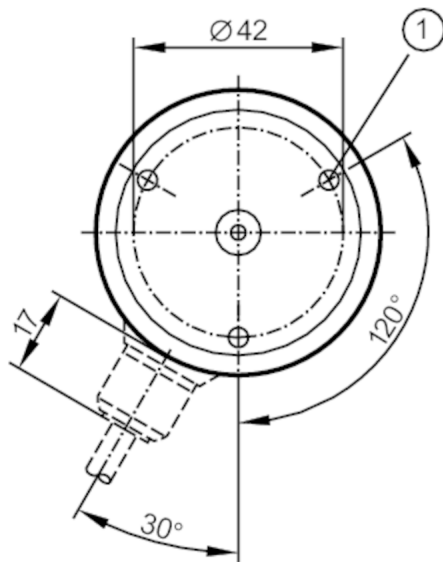
Απόλυτος μονόστροφος κωδικοποιητής με άξονα

RN-0256-G24/L1B

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: RN6024

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



1 M4 Βάθος 5 mm



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ανάλυση	256 ανάλυση; 256 βήματα; 8 Bit
Διασύνδεση επικοινωνίας	παράλληλη
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
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	< 60 s
Τρόπος κωδικοποίησης	Κώδικας Gray; (αυξανόμενες τιμές κώδικα με δεξιόστροφη περιστροφή (κοπώντας τον άξονα))

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

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

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	παράλληλη
-------------------------	-----------



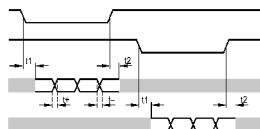
Απόλυτος μονόστροφος κωδικοποιητής με άξονα

RN-0256-G24/L1B

Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-20...85
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 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; Αξονικά		
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