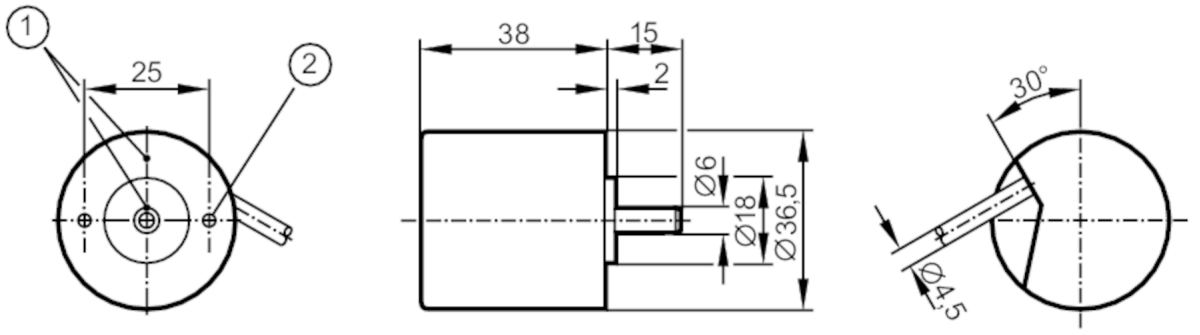
RB6018

Αυξητικοί κωδικοποιητής με άξονα

RB-0050-I24/L6

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



1 Θέση του σήματος αναφοράς
2 M3 Βάθος 5 mm

CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ανάλυση		50 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα		συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα	[mm]	6
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
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		< 60 s
Διαφορά φάσης A και B	[°]	90
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Ανάλυση		50 ανάλυση
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-20...70
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

RB6018

Αυξητικοί κωδικοποιητής με άξονα

RB-0050-I24/L6

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]	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

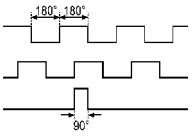
Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 6 m, PUR; Ακτινικά, επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και αξονικά

λευκό/πράσινο	0V
καφέ/πράσινο	L+
Καφέ	A
Πράσινο	0V A
Γκρι	B
Ροζ	0V B
Κόκκινο	Δείκτης 0
μαύρο	0V Δείκτης 0
Μωβ	Βλάβη ανεστραμμένο
Θωράκιση	Περίβλημα

διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



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