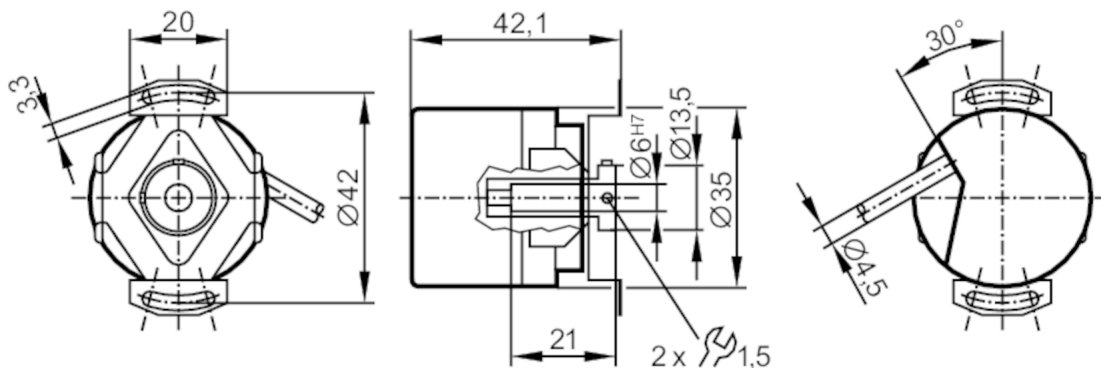


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: RA3500 ή RA3101 + EVC544

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



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ανάλυση	500 ανάλυση
Σχεδίαση άξονα	Μονόπλευρα ανοιχτός κόιλος άξονας
Διάμετρος άξονα [mm]	6

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	αυξητικοί
------------------	-----------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ανοχή τάσης λειτουργίας [%]	10
Τάση λειτουργίας [V]	5 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	120

Έξοδοι

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

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Ανάλυση	500 ανάλυση
---------	-------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-40...100
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος	με μόνιμα τοποθετημένο καλώδιο
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία [%]	75; (για σύντομο χρόνο: 95 %)
Βαθμός προστασίας	IP 64

Δοκιμές / εγκρίσεις

Αντοχή σε κρούσεις	100 g (6 ms)
--------------------	--------------



Αυξητικοί κωδικοποιητές με σπή

RA-0500-I05/N2

Αντοχή σε δονήσεις	10 g (55...2000 Hz)
--------------------	---------------------

Μηχανικά δεδομένα

Βάρος	[g]	239
Διαστάσεις	[mm]	Ø 35 / L = 42,1
Υλικό κατασκευής		Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική	[U/min]	10000
Μεγ. ροπή εκκίνησης	[Nm]	2,5
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής	[°C]	20
Σχεδίαση άξονα		Μονόπλευρα ανοιχτός κοίλος άξονας
Διάμετρος άξονα	[mm]	6
Στερέωση άξονα		H7
Υλικό άξονα		χάλυβας (1.4104)
Βάθος τοποθέτησης του άξονα	[mm]	6...21
Μέγιστη αξονική μετατόπιση άξονα	[mm]	0,5

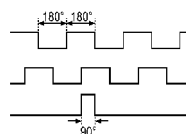
Ηλεκτρική συνδεσμολογία

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
καφέ/πράσινο	L+ (Up)
λευκό/πράσινο	L- 0V (Un)
Μπλε	L+ Αισθητήρας
Λευκό	L- 0 V Αισθητήρας
Μωβ	Βλάβη ανεστραμμένο
Θωράκιση	Περίβλημα

Διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



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