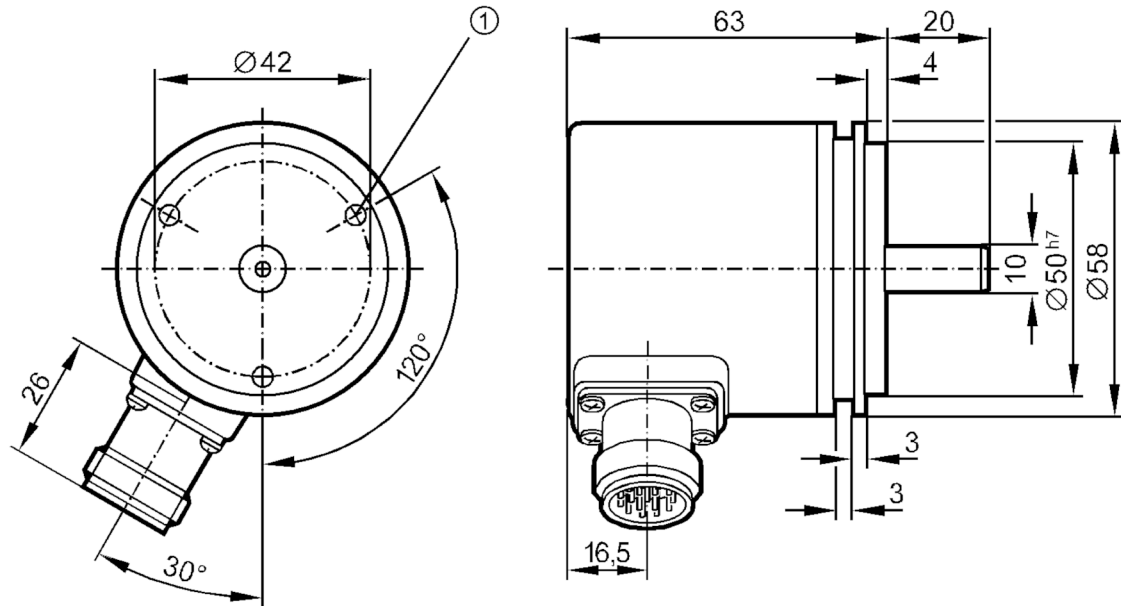


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



1 M4 Βάθος 6 mm



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ανάλυση	8192 βήματα; 4096 περιστροφές; 25 Bit
Διασύνδεση επικοινωνίας	Διασύνδεση δεδομένων SSI
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	10

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	< 200
Μεγ. περιστροφή ηλεκτρικά [U/min]	6000

Έξοδοι

Τρόπος κωδικοποίησης	Κώδικας Gray; (αυξανόμενες τιμές κώδικα με δεξιόστροφη περιστροφή (κοιτώντας τον άξονα))
Κωδικό σήμα	Είσοδος δεδομένων; σήματα συμβατά TTL; χρονισμός και χρονισμός (αντίστρ.) από οδηγούς σε RS 485; έξοδος δεδομένων; σύγχρονη σειριακή; σήματα συμβατά TTL, δεδομένα και δεδομένα (αντίστρ.); αυξητικά σήματα; 2 ημιτονοειδή αυξητικά σήματα (A και B) ; μετατόπιση φάσης κατά 90°; 1 Vss 512 περίοδοι σήματος ανά περιστροφή

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

Ανάλυση	8192 βήματα; 4096 περιστροφές; 25 Bit
---------	---------------------------------------

Διασυνδέσεις

Διασύνδεση επικοινωνίας	Διασύνδεση δεδομένων SSI
-------------------------	--------------------------

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-20...85
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-30...80



Απόλυτος πολύστροφος κωδικοποιητής με άξονα

RM-8192-S24/K B

Βαθμός προστασίας	IP 64
-------------------	-------

Δοκιμές / εγκρίσεις

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

Μηχανικά δεδομένα

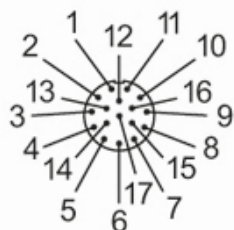
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο
Μεγ. περιστροφή, μηχανική [U/min]	12000
Μεγ. ροπή εκκίνησης [Nm]	1
Θερμοκρασία αναφοράς ροπής [°C]	20
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	10
Υλικό άξονα	χάλυβας (1.4104)
Μέγ. φορτίο άξονα αξονικά (στο άκρο του άξονα) [N]	10
Μέγ. φορτίο άξονα ακτινικά (στο άκρο του άξονα) [N]	20

Παρατηρήσεις

Παρατηρήσεις	Μη χρησιμοποιούμενοι κλώνοι/ακίδες (n.c.) δεν επιτρέπεται να συνδεθούν.
--------------	---

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M23 (ifm 1001.11), Ακτινικά; Μέγιστο μήκος καλωδίου: 100 m



1	n.c.
2	n.c.
3	n.c.
4	n.c.
5	n.c.
6	n.c.
7	L+ Up
8	Παλμός χρονισμού
9	Παλμός χρονισμού ανεστραμμένο
10	0v Un
11	Περίβλημα
12	B (+)
13	B (-)
14	Δεδομένα
15	A (+)
16	A (-)
17	Δεδομένα ανεστραμμένο

RM6106

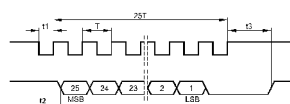


Απόλυτος πολύτροφος κωδικοποιητής με άξονα

RM-8192-S24/K B

διαγράμματα και γραφήματα

Διάγραμμα παλμών



Παλμός χρονισμού

Δεδομένα