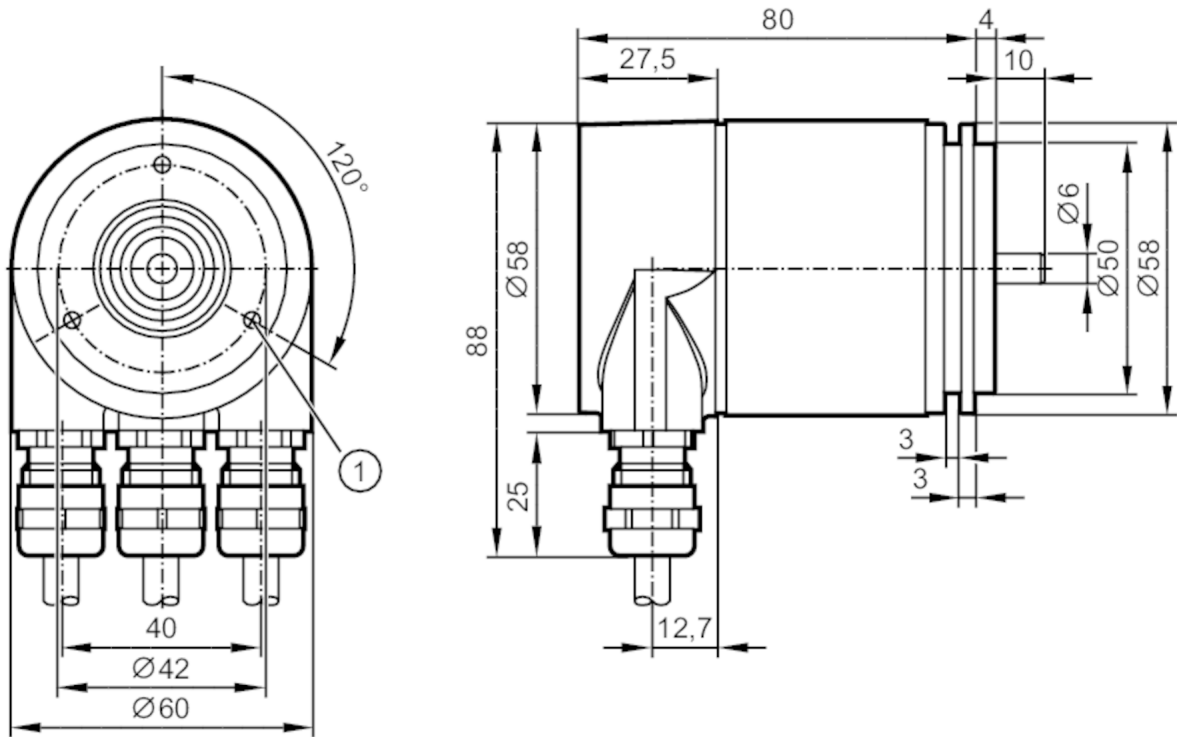


RM3006



Απόλυτος πολύστροφος κωδικοποιητής με άξονα

RMS0025-E24/E



1 M4 Βάθος 6 mm



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Ανάλυση	8192 βήματα; 4096 περιστροφές; 25 Bit
Διασύνδεση επικοινωνίας	PROFIBUS DP
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα
Διάμετρος άξονα [mm]	6

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	απόλυτο
Τύπος περιστροφής	Πολύστροφοι

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας	[V]	10...30 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	100; ((24 V))
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι

Ἐξοδοί

Τρόπος κωδικοποίησης	δυαδικά
----------------------	---------

Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης

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

Λογισμικό / προγραμματισμός

Επιλογές ρύθμισης παραμέτρων	κατεύθυνση αρίθμησης τιμών κωδικών; Ανάλυση; σημείο μηδέν; τερματικοί διακόπτες HI και LO; ενδείκτης κίνησης; διαχωρισμός μονότροφος/ πολύτροφος
------------------------------	--



Απόλυτος πολύτροφος κωδικοποιητής με άξονα

RMS0025-E24/E

Λειτουργίες διάγνωσης	συναγερμοί; προειδοποιήσεις; κατάσταση; σειριακός αριθμός κωδικοποιητή	
Διευθυνσιοδότηση	διακόπτης επιλογής διεύθυνσης; 0...126	
Διασυνδέσεις		
Διασύνδεση επικοινωνίας	PROFIBUS DP	
PROFIBUS DP		
Πρότυπο μετάδοσης	DPV2	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-40...85
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	98
Βαθμός προστασίας	IP 67; (στο περίβλημα: IP 67; στον άξονα: IP 67)	
Δοκιμές / εγκρίσεις		
Αντοχή σε κρούσεις		100 g (6 ms)
Αντοχή σε δονήσεις		10 g (10...2000 Hz)
MTTF	[χρόνια]	13,5
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	611
Διαστάσεις	[mm]	Ø 58 / L = 94
Υλικό κατασκευής	Αλουμίνιο	
Μεγ. περιστροφή, μηχανική	[U/min]	12000
Σχεδίαση άξονα	συμπαγή άξονα	
Διάμετρος άξονα	[mm]	6
Υλικό άξονα	χάλυβας (1.4104)	
Μέγ. φορτίο άξονα αξονικά (στο άκρο του άξονα)	[N]	40
Μέγ. φορτίο άξονα ακτινικά (στο άκρο του άξονα)	[N]	110
Φλάντζα σύσφιξης	Φλάντζα συγχρονισμού	
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Συστοιχία ακροδεκτών στο χώρο σύνδεσης:		