



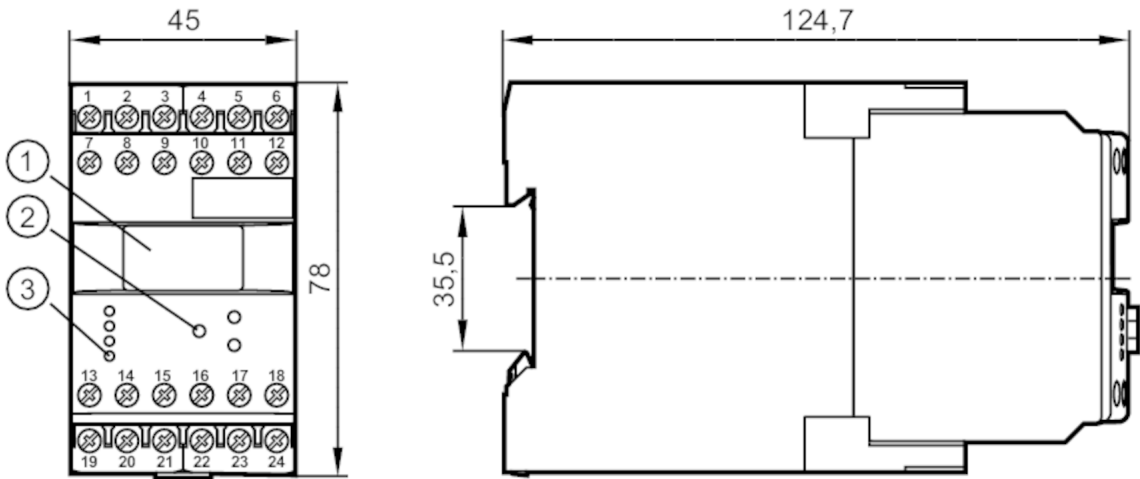
Μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

MONITOR/FR-1N/110-240VAC/DC

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: DD2503

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



- 1 OLED οθόνη
- 2 Μπουτόν προγραμματισμού
- 3 LED



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Περίβλημα	τοποθέτησης σε ράγα DIN
Διαστάσεις [mm]	78 x 45 x 124,7

Εφαρμογή

Εφαρμογή	σύστημα αξιολόγησης παλμών με μικροεπεξεργαστή για συχνότητα; ταχύτητα περιστροφής; ταχύτητα; παλμούς και κύκλους μηχανής
----------	---

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ονομαστική τάση AC [V]	110...240
Ονομαστική τάση DC [V]	27
Ανοχή ονομαστικής τάσης [%]	< 10
Ανοχή ονομαστικής τάσης 2 [%]	20...10
Ονομαστική συχνότητα AC [Hz]	50...60
Κατανάλωση ισχύος [W]	3
Βοηθητική ενέργεια για αισθητήρες DC [V]	8,2

Είσοδοι / εξόδοι

Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός αναλογικών εξόδων: 1; Αριθμός εξόδων ρελέ: 2
----------------------------	--

Έξοδοι

Αριθμός εξόδων ρελέ	2
Αντοχή επαφών	6 A (250 V AC); B300, R300
Αριθμός αναλογικών εξόδων	1
Αναλογικό ρεύμα εξόδου [mA]	4...20



Μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

MONITOR/FR-1N/110-240VAC/DC

Μεγ. φορτίο	[Ω]	500
Εύρος μέτρησης / παραμετροποίησης		
Περιοχή ρύθμισης Hz	[Hz]	0,1...1000
Περιοχή ρύθμισης	[Imp/min]	1...60000
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-40...60
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-40...85
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Βαθμός προστασίας		IP 50
Βαθμός προστασίας ακροδεκτών		IP 20
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	386
Περίβλημα		τοποθέτησης σε ράγα DIN
Διαστάσεις	[mm]	78 x 45 x 124,7
Υλικό κατασκευής		πλαστικό
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων		OLED οθόνη, 128 x 64 Pixel φωτεινές
	Ενεργοποίησης εξόδου	LED, Πράσινο
Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις		Η συσκευή αντιστοιχεί στην κατηγορία υπέρτασης II, βαθμός ρύπανσης 2



Μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση ταχύτητας

MONITOR/FR-1N/110-240VAC/DC

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

διπλοί ακροδέκτες: 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC τάση τροφοδοσίας (L-)
2	DC τάση τροφοδοσίας (L+)
3	ηλεκτρική τροφοδοσία Έξοδοι τρανζίστορ (L+)
4	Έξοδος σφάλματος ρηρ
5	8.2 V DC Τροφοδοσία αισθητήρα (L-)
6	8.2 V DC Τροφοδοσία αισθητήρα (L+)
7	AC τάση τροφοδοσίας (L)
8	AC τάση τροφοδοσίας (N)
9	Ελεύθερο
10	Βηματική έξοδος Σήμα αισθητήρα
11	Ελεύθερο
12	Ελεύθερο
13	Ρελέ 1 κοινό σημείο αναφοράς
14	Ρελέ 1 Ανοικτή επαφή σε ηρεμία
15	Ρελέ 1 κλειστή επαφή σε ηρεμία
16	Έξοδος τρανζίστορ 1 ρηρ
17	Επαναφορά 1 ρηρ
18	Επαναφορά 2 ρηρ
19	Ρελέ 2 κοινό σημείο αναφοράς
20	Ρελέ 2 Ανοικτή επαφή σε ηρεμία
21	Ρελέ 2 κλειστή επαφή σε ηρεμία
22	Αναλογική έξοδος (+)
23	Αναλογική έξοδος (-)
24	Έξοδος τρανζίστορ 2 ρηρ