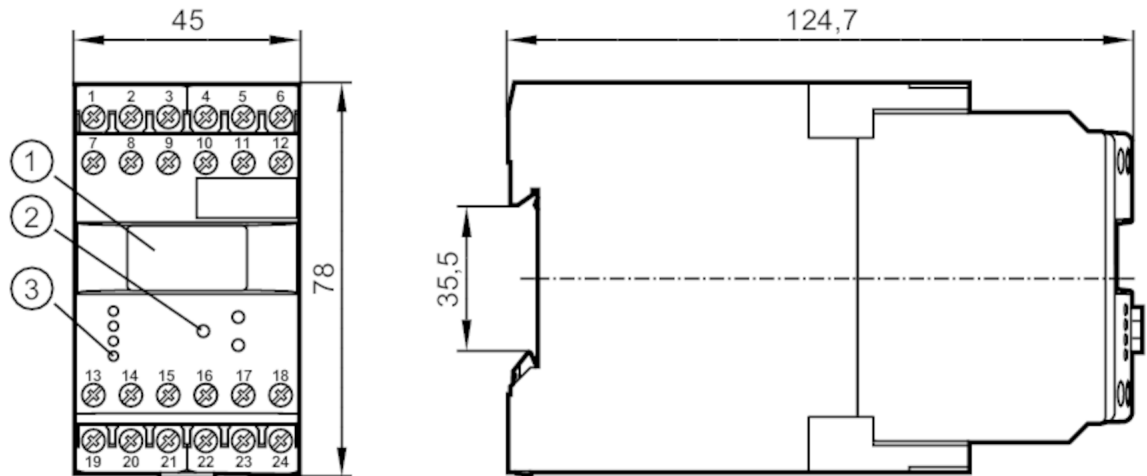




Μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση κατεύθυνσης και ταχύτητας

MONITOR/FD-1 /110-240VAC/DC



- 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 επιτήρηση φοράς επιστροφής και συχνότητα; ταχύτητα περιστροφής και ταχύτητα	
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]	19,6...27,7; (SELV, ≤ 150 mA)
Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων	Αριθμός εξόδων ρελέ: 2	
Έξοδοι		
Αριθμός εξόδων ρελέ	2	
Αντοχή επαφών	6 A (250 V AC); B300, R300	
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-40...60
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-40...85
Μέγιστη επιτρεπτή σχετική υγρασία	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Βαθμός προστασίας	IP 50	



Μονάδα αξιολόγησης για επιτήρηση κατεύθυνσης και ταχύτητας

MONITOR/FD-1 /110-240VAC/DC

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]	380,5
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
--------------	--

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	Σήμα αισθητήρα 1 ρηρ
5	DC Τροφοδοσία αισθητήρα (L+)
6	DC Τροφοδοσία αισθητήρα (L-)
7	AC τάση τροφοδοσίας (L)
8	AC τάση τροφοδοσίας (N)
9	Ελεύθερο
10	Σήμα αισθητήρα 1 ηρη
11	Σήμα αισθητήρα 2 ρηρ
12	Σήμα αισθητήρα 2 ηρη
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	Ελεύθερο
23	Ελεύθερο
24	Έξοδος τρανζίστορ 2 ρηρ