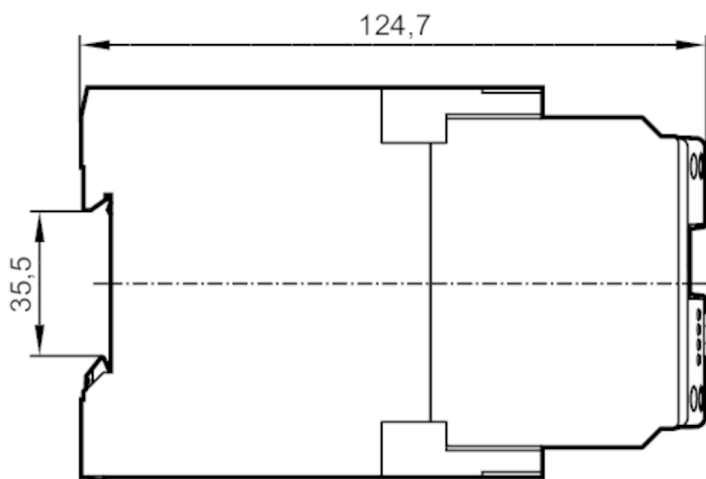
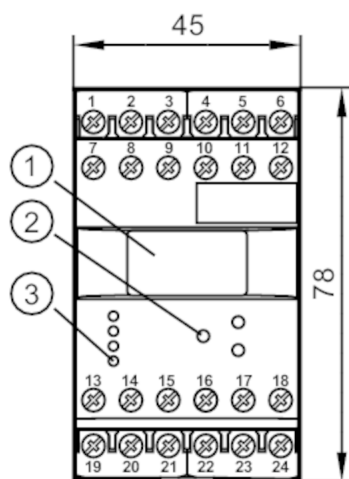


Jedinica za procjenu nadzora smjera i brzine

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



- 1 zaslon OLED
2 Tipke za programiranje
3 žaruljice LED



Značajke proizvoda

Kućište	Kućište za postavljanje vodilica DIN
Dimenzije [mm]	78 x 45 x 124,7

Primjena

Primjena	sustav procjene impulsa s mikroprocesorom za praćenje smjera i frekvenciju; brzina okretaja i brzina
----------	--

Električni podaci

Nazivni napon AC [V]	110...240
Nazivni napon DC [V]	27
Tolerancija nazivnog napona [%]	< 10
Tolerancija nazivnog napona 2 [%]	20...10
Nazivna frekvencija AC [Hz]	50...60
Potrošnja energije [W]	3
Pomoćna energija za senzore DC [V]	19,6...27,7; (SELV, ≤ 150 mA)

Ulazi/izlazi

Broj ulaza i izlaza	Broj izlaza releja: 2
---------------------	-----------------------

Izlazi

Broj izlaza releja	2
Opteretivost kontakta	6 A (250 V AC); B300, R300

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-40...60
Temperatura skladištenja [°C]	-40...85
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	80; (40 °C: 50 %)
Zaštita	IP 50



Jedinica za procjenu nadzora smjera i brzine

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

Terminali za stupanj zaštite	IP 20
------------------------------	-------

Testovi / odobrenja

EMC	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007

Mehanički podaci

Težina	[g]	380,5
Kućište	Kućište za postavljanje vodilica DIN	
Dimenzije	[mm]	78 x 45 x 124,7
Materijali	plastika	

Prikazi / radni elementi

Prikaz	zaslon OLED, 128 x 64 pikseli osvijetljeno
Status prekapčanja	LED, Zeleno

Opaske

Opaske	Uređaj odgovara kategoriji prenapona II; stupanj zagađenosti 2
--------	--

Električni priključak

dvokomorski terminali: 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC Priključni napon (L-)
2	DC Priključni napon (L+)
3	Napajanje strujom izlazi tranzistora (L+)
4	senzorski signal 1 npn
5	DC Napajanje senzora (L+)
6	DC Napajanje senzora (L-)
7	AC Priključni napon (L)
8	AC Priključni napon (N)
9	ne koristi se
10	senzorski signal 1 npn
11	senzorski signal 2 npn
12	senzorski signal 2 npn
13	relej 1 uobičajeno
14	relej 1 normalno otvoreno
15	relej 1 normalno zatvoreno
16	tranzistorski izlaz 1 npn
17	Vraćanje na podrazumevane vrednosti 1 npn
18	Vraćanje na podrazumevane vrednosti 2 npn
19	relej 2 uobičajeno
20	relej 2 normalno otvoreno
21	relej 2 normalno zatvoreno
22	ne koristi se
23	ne koristi se
24	tranzistorski izlaz 2 npn