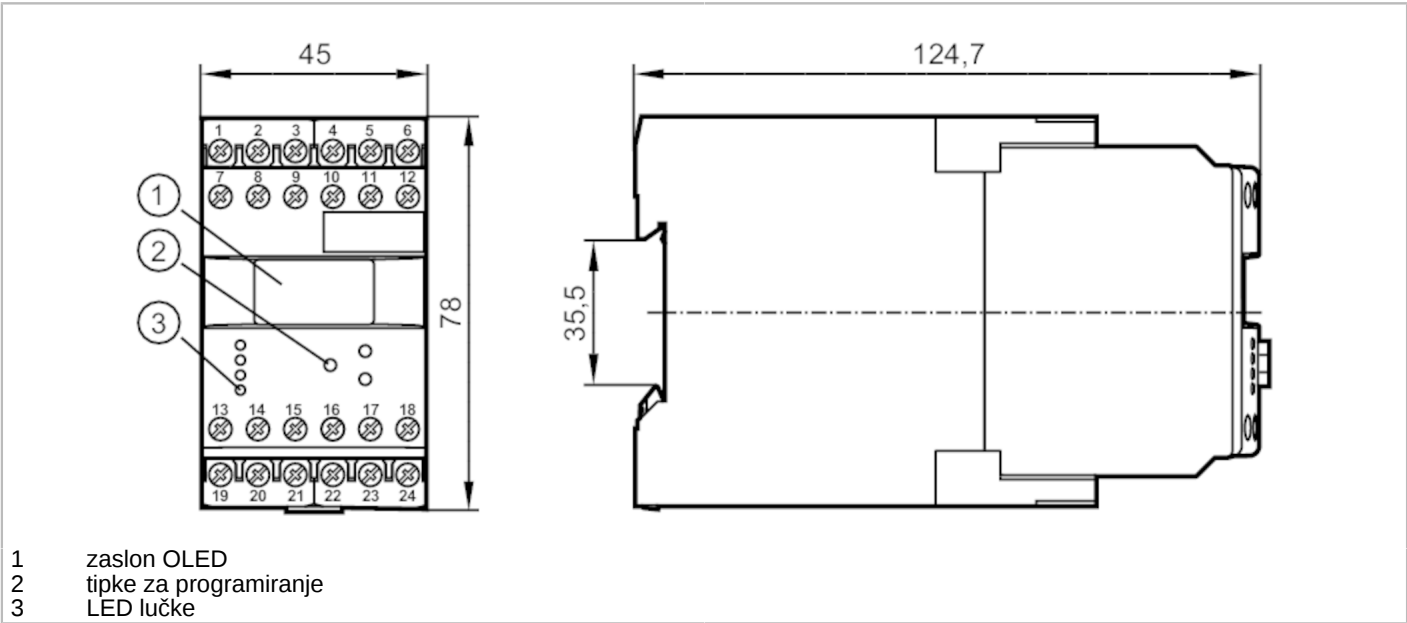




Ocenjevalna enota za nadzor hitrosti

MONITOR/FR-2 /110-240VAC/DC



- 1 zaslon OLED
2 tipke za programiranje
3 LED lučke



Značilnosti izdelka		
Ohišje		ohišje za namestitev DIN tirnice
Mere	[mm]	78 x 45 x 124,7
Območje uporabe		
Uporaba		sistem za vrednotenje impulzov z mikroprocesorjem za frekvenco; hitrost vrtenja; hitrost; impulzi in cikli stroja
Električni podatki		
Nazivna napetost AC	[V]	110...240
Nazivna napetost DC	[V]	27
Toleranca nazivne napetosti	[%]	< 10
Toleranca 2 nazivne napetosti	[%]	20...10
Nazivna frekvenca AC	[Hz]	50...60
Poraba električnega toka	[W]	3
Pomožna energija za senzorje DC	[V]	19,6...27,7; (SELV, ≤ 150 mA)
Vhodi/izhodi		
Število vhodov in izhodov		Število digitalnih izhodov: 2; Število relejnih izhodov: 2
Izhodi		
Število digitalnih izhodov		2
Število relejnih izhodov		2
Obremenljivost kontakta		6 A (250 V AC); B300, R300
Območje merjenja/nastavitve		
Območje nastavitve Hz	[Hz]	0,1...1000
Nastavitveno območje	[Imp/min]	1...60000
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-40...60



Ocenjevalna enota za nadzor hitrosti

MONITOR/FR-2 /110-240VAC/DC

Skladiščna temperatura	[°C]	-40...85
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Zaščita		IP 50
Terminali stopnje zaščite		IP 20

Dovoljenja/preverjanja

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

Mehanski podatki

Teža	[g]	381
Ohišje		ohišje za namestitev DIN tirnice
Mere	[mm]	78 x 45 x 124,7
Materiali		plastika

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz		zaslon OLED, 128 x 64 Točka svetleč
	stikalno stanje	LED, zeleno

Opombe

Opombe	Naprava ustreza prenapetostni kategoriji II; stopnja onesnaženosti 2
--------	--

Električni priključek

terminali z dvojno komoro: 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC Priključna napetost (L-)
2	DC Priključna napetost (L+)
3	Oskrbovanje s tokom izhodi tranzistorja (L+)
4	senzorski signal 1 pnp
5	DC Napajanje senzorja (L+)
6	DC Napajanje senzorja (L-)
7	AC Priključna napetost (L)
8	AC Priključna napetost (N)
9	ni zasedeno
10	senzorski signal 1 npn
11	senzorski signal 2 pnp
12	senzorski signal 2 npn
13	rele 1 skupni
14	rele 1 običajno odprt
15	rele 1 običajno zaprt
16	transistorski izhod 1 pnp
17	Reset (ponastavitev) 1 pnp
18	Reset (ponastavitev) 2 pnp
19	rele 2 skupni
20	rele 2 običajno odprt
21	rele 2 običajno zaprt
22	ni zasedeno
23	ni zasedeno
24	transistorski izhod 2 pnp