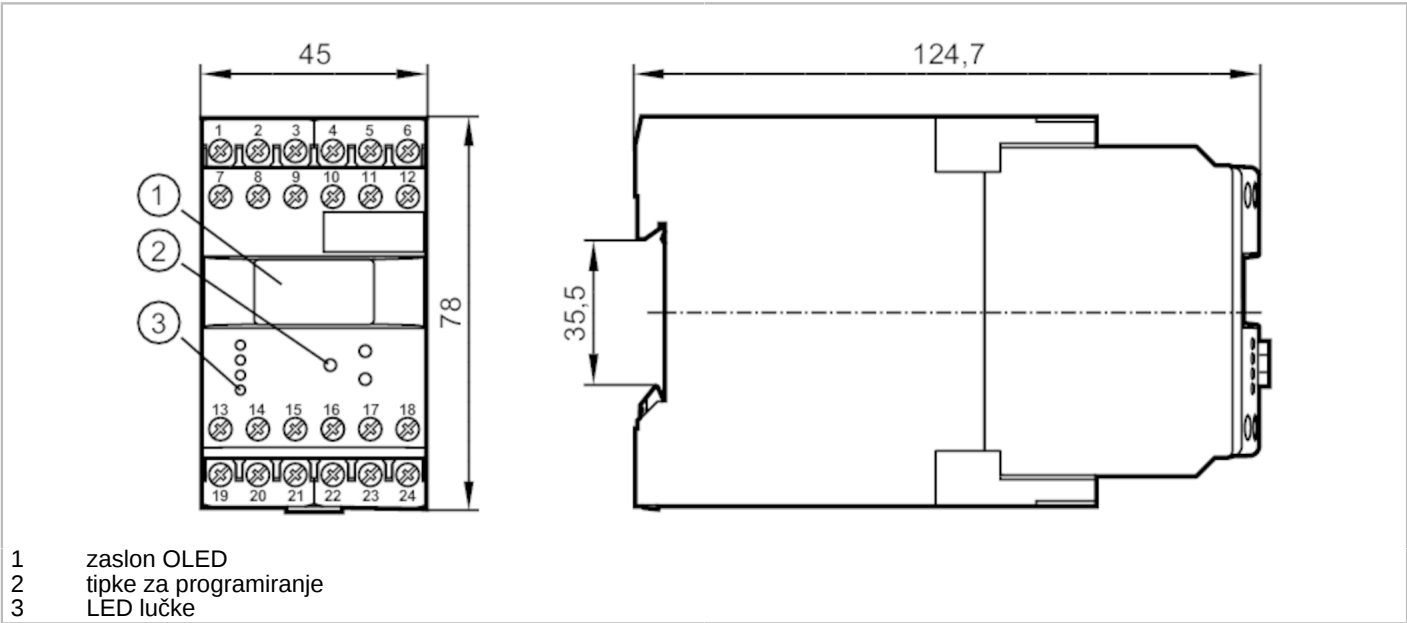




Ocenjevalna enota za nadzor smeri in hitrosti

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



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 nadzor smeri in frekvence; hitrost vrtenja in hitrost
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 relejnih izhodov: 2
Izhodi		
Število relejnih izhodov		2
Obremenljivost kontakta		6 A (250 V AC); B300, R300
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-40...60
Skladiščna temperatura	[°C]	-40...85
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Zaščita		IP 50
Terminali stopnje zaščite		IP 20



Ocenjevalna enota za nadzor smeri in hitrosti

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

Dovoljenja/preverjanja		
EMC	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007
Mehanski podatki		
Teža	[g]	380,5
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	