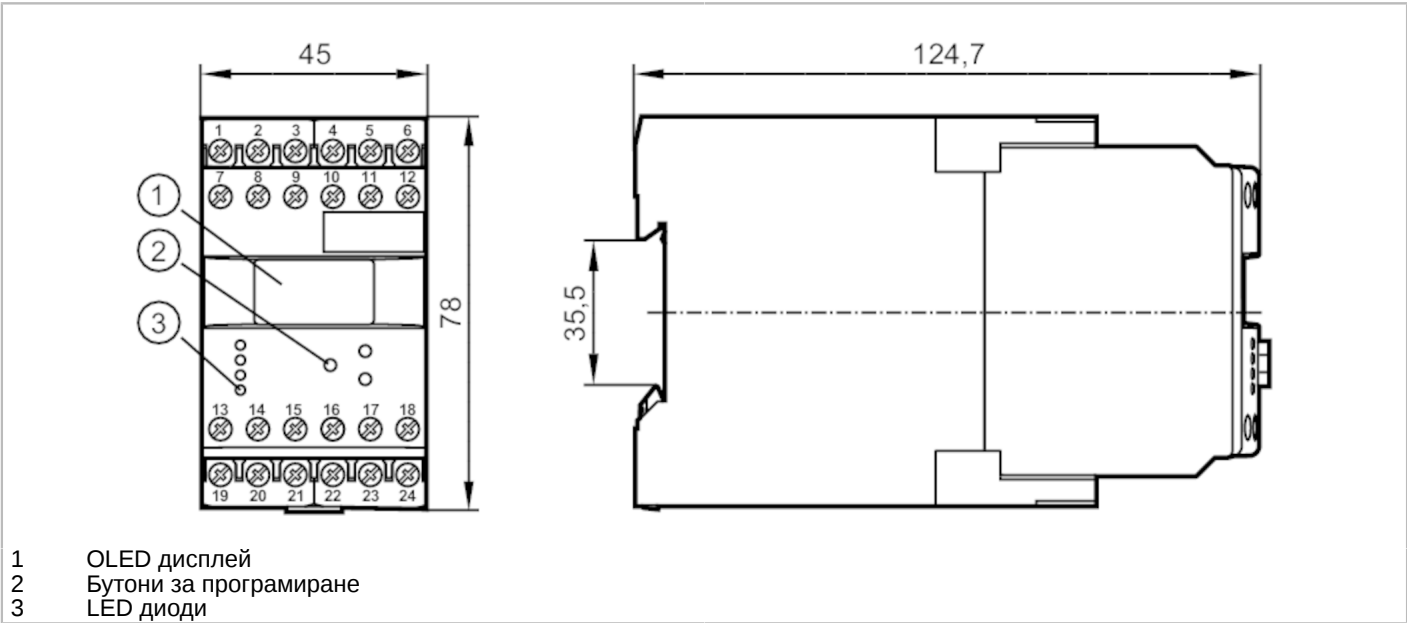




Единица за следене на скоростта

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



Характеристики на продукта		
Корпус		корпус за монтаж на DIN шина
Размери	[mm]	78 x 45 x 124,7
Приложение		
Приложение		система за оценка на импулса с микропроцесор за честота; скорост на въртене; скорост; импулси и машинни цикли
Електрически показатели		
Номинално напрежение AC	[V]	110...240
Номинално напрежение DC	[V]	27
Номинален толеранс на напрежението	[%]	< 10
Номинален толеранс на напрежението 2	[%]	20...10
Номинална честота AC	[Hz]	50...60
Консумация на енергия	[W]	3
Спомагателна енергия за сензори DC	[V]	19,6...27,7; (SELV, ≤ 150 mA)
Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой цифрови изходи: 2; Брой релейни изходи: 2
Изходи		
Брой цифрови изходи		2
Брой релейни изходи		2
Контактен товар		6 A (250 V AC); B300, R300
Обхват на измерване / настройка		
Диапазон на настройка Hz	[Hz]	0,1...1000
Диапазон на настройка	[Imp/min]	1...60000



Единица за следене на скоростта

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

Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-40...60
Температура на съхранение	[°C]	-40...85
Макс. относителна влажност на въздуха	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Защита		IP 50
Защита на терминали		IP 20
Тестове / одобрения		
EMC	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007
Механични данни		
Тегло	[g]	381
Корпус		корпус за монтаж на DIN шина
Размери	[mm]	78 x 45 x 124,7
Материал		пластмаси
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей		OLED дисплей, 128 x 64 пиксели светлинени
	Статус на превключване	Светодиод, зелен
Забележки		
Забележки	пренапрежение категория II; степен на замърсяване 2	
Електрическо свързване		
двухкамерни терминали: 2 x ...2,5 mm ² ; AWG 14		
1	DC Захранващо напрежение (L-)	
2	DC Захранващо напрежение (L+)	
3	Захранване транзисторни изходи (L+)	
4	сигнал от сензора 1 рпр	
5	DC Захранване на сензора (L+)	
6	DC Захранване на сензора (L-)	
7	AC Захранващо напрежение (L)	
8	AC Захранващо напрежение (N)	
9	не се използва	
10	сигнал от сензора 1 рпр	
11	сигнал от сензора 2 рпр	
12	сигнал от сензора 2 рпр	
13	реле 1 често срещани	
14	реле 1 нормално отворена	
15	реле 1 нормално затворен	
16	вход за транзистор 1 рпр	
17	Ресет 1 рпр	
18	Ресет 2 рпр	
19	реле 2 често срещани	
20	реле 2 нормално отворена	
21	реле 2 нормално затворен	
22	не се използва	
23	не се използва	
24	вход за транзистор 2 рпр	