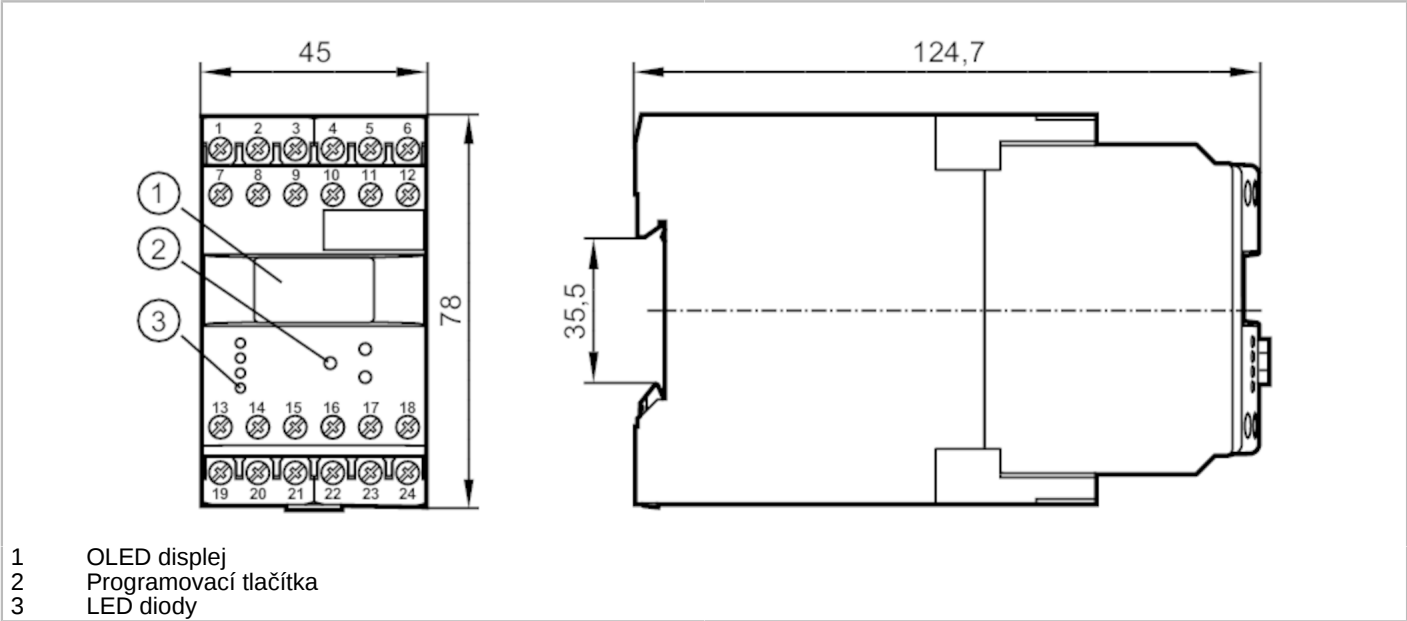




Vyhodnocovací jednotka pro hlídání skluzu a synchronního běhu

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



Vlastnosti výrobku		
Rozměry	[mm]	78 x 45 x 124,7
Oblast nasazení		
Aplikace	impulsní vyhodnocovací systém s mikroprocesorem pro hlídání skluzu a synchronního běhu; vyhodnocení rozdílu impulsů	
Elektrická data		
Jmenovité napětí AC	[V]	110...240
Jmenovité napětí DC	[V]	27
Jmenovitá tolerance napětí	[%]	< 10
Jmenovitá tolerance napětí 2	[%]	20...10
Jmenovitá tolerance napětí	[Hz]	50...60
Příkon	[W]	3
Dodatečná energie pro senzory DC	[V]	19,6...27,7; (SELV, ≤ 150 mA)
Vstupy / výstupy		
Počet vstupů a výstupů	Počet relé výstupů: 2	
Výstupy		
Počet relé výstupů	2	
Zatížitelnost kontaktů	6 A (250 V AC); B300, R300	
Měřicí / nastavovací rozsah		
Měřicí rozsah	[Hz]	0,1...400
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-40...60
Skladovací teplota	[°C]	-40...85
Max. přípustná relativní vlhkost vzduchu	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Krytí	IP 50	



Vyhodnocovací jednotka pro hlídání skluzu a synchronního běhu

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

Druh ochrany svorkovnice

IP 20

Schválení / zkoušky

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

Mechanická data

Hmotnost	[g]	377,5
Rozměry	[mm]	78 x 45 x 124,7
Materiály		Plast

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení		OLED displej, 128 x 64 Pixel svítí
	Spínací stav	LED, zelená

Upozornění

Upozornění	Přístroj odpovídá přepětové kategorii II; stupeň znečištění 2
------------	---

Elektrické připojení

dvójité komorové svorky: 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC Připojovací napětí (L-)
2	DC Připojovací napětí (L+)
3	Napájení proudem tranzistorové výstupy (L+)
4	Senzorový signál 1 pnp
5	DC Napájení senzoru (L+)
6	DC Napájení senzoru (L-)
7	AC Připojovací napětí (L)
8	AC Připojovací napětí (N)
9	neobsazeno
10	Senzorový signál 1 npn
11	Senzorový signál 2 pnp
12	Senzorový signál 2 npn
13	relé 1 společný
14	relé 1 spínač
15	relé 1 rozpínač
16	Tranzistorový výstup 1 pnp
17	Release 1/2 pnp
18	Reset 1/2 pnp
19	relé 2 společný
20	relé 2 spínač
21	relé 2 rozpínač
22	neobsazeno
23	neobsazeno
24	Tranzistorový výstup 2 pnp