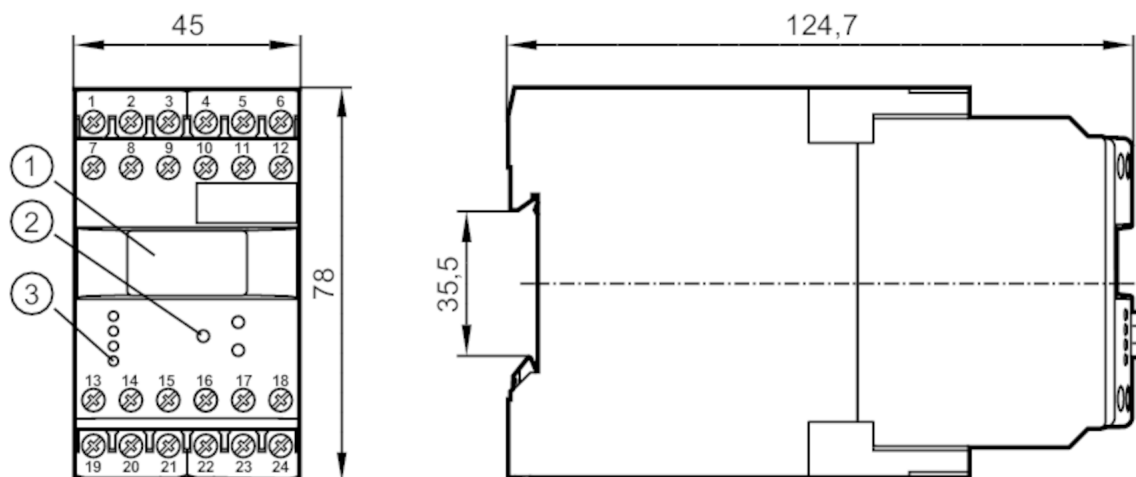


Utvärderingsenhet för slir och synkroniseringsövervakning

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



- 1 OLED-display
- 2 Programmeringsknappar
- 3 LEDs



Produktegenskaper

Mått [mm] 78 x 45 x 124,7

Applikation

Applikation pulsutvärderingssystem med μ -processor för slirnings-/jämngångsövervakning; utvärdering av impulsdifferenser

Elektriska data

Nominell spänning AC	[V]	110...240
Nominell spänning DC	[V]	27
Nominell spänningstolerans	[%]	< 10
Nominell spänningstolerans 2	[%]	20...10
Nominell frekvens AC	[Hz]	50...60
Effektförbrukning	[W]	3
Extrakraft för givare DC	[V]	19,6...27,7; (SELV, ≤ 150 mA)

In- / utgångar

Antal in och utgångar Antal reläutgångar: 2

Utgångar

Antal reläutgångar	2
Kontaktbelastning	6 A (250 V AC); B300, R300

Mät-/ Inställningsområde

Mätområde [Hz] 0,1...400

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-40...60
Lagringstemperatur	[°C]	-40...85
Max. relativ luftfuktighet	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Kapslingsklass		IP 50



Utvärderingsenhet för slir och synkroniseringsövervakning

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

Kapslingsklass

anslutningsklämmor

IP 20

Godkännanden / tester

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

Mekaniska data

Vikt	[g]	377,5
Mått	[mm]	78 x 45 x 124,7
Material		plast

Displayer / manöverelement

Display		OLED-display, 128 x 64 pixlar självlysande
	Utgångsstatus	LED, grön

Anmärkning

Anmärkning	enheten är i enlighet med överspänningsklass II och föroreningsgrad 2
------------	---

Elektrisk anslutning

två-kammarterminaler: 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC anslutningsspänning (L-)
2	DC anslutningsspänning (L+)
3	Strömförsörjning Transistorutgångar (L+)
4	givarsignal 1 pnp
5	DC Spänningsförsörjning, givare (L+)
6	DC Spänningsförsörjning, givare (L-)
7	AC anslutningsspänning (L)
8	AC anslutningsspänning (N)
9	inte använd
10	givarsignal 1 npn
11	givarsignal 2 pnp
12	givarsignal 2 npn
13	relä 1 Gemensam anslutning
14	relä 1 slutande
15	relä 1 brytande
16	Transistorutgång 1 pnp
17	återställning 1/2 pnp
18	Reset 1/2 pnp
19	relä 2 Gemensam anslutning
20	relä 2 slutande
21	relä 2 brytande
22	inte använd
23	inte använd
24	Transistorutgång 2 pnp