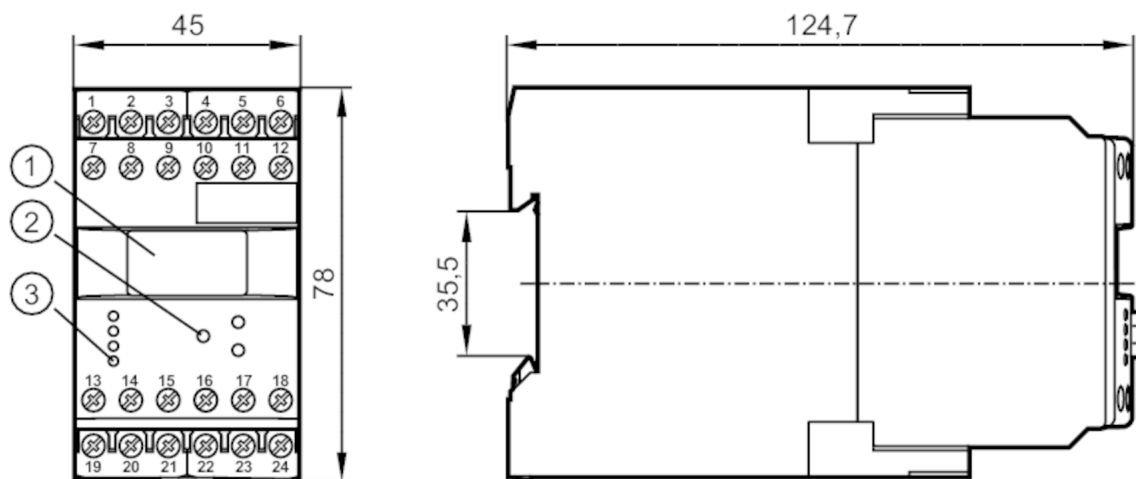


Evalueringsenhet for retnings- og hastighetsovervåking

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



- 1 OLED-skjerm
2 programmeringsknapper
3 LED-er



Produktegenskaper

Hus	hus for DIN-skinne monteringer
Dimensjoner [mm]	78,00 x 45,00 x 124,70

Applikasjon

Applikasjon	pulsevalueringssystem med mikroprosessor for retningsovervåking og frekvens; rotasjonshastighet og turtall
-------------	--

Elektriske data

Nominell spenning AC [V]	110,00...240,00
Nominell spenning DC [V]	27,00
Nominell spenningstoleranse [%]	< 10,00
Nominell spenningstoleranse 2 [%]	20,00...10,00
Nominell frekvens AC [Hz]	50,00...60,00
Strømforbruk [W]	3,00
Ekstra energi for sensorer DC [V]	19,60...27,70; (SELV, ≤ 150 mA)

Innganger / utganger

Antall innganger og utganger	Antall reléutganger: 2
------------------------------	------------------------

Utganger

Antall reléutganger	2
Kontaktklassifisering	6 A (250 V AC); B300, R300

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-40,00...60,00
Lagringstemperatur [°C]	-40,00...85,00
Maks. relativ luftfuktighet [%]	80,00; (40 °C: 50 %)
Beskyttelse	IP 50
Beskyttelsesterminaler	IP 20



Evalueringsenhet for retnings- og hastighetsovervåking

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

Tester/godkjenninger		
EMC	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007
Mekaniske data		
Vekt	[g]	380,50
Hus		hus for DIN-skinne monterer
Dimensjoner	[mm]	78,00 x 45,00 x 124,70
Materialer		plast
Displayer/driftselementer		
Display		OLED-skjerm, 128 x 64 piksler opplyst
	koblingsstatus	LED, grønn
Merknader		
Merknader		Enheten overholder overspenningskategori II; forurensingsgrad 2
Elektrisk tilkobling		
koblingsklemmer med to kamre: 2 x ...2,5 mm ² ; AWG 14		
1	DC forsyningsspenning (L-)	
2	DC forsyningsspenning (L+)	
3	nåværende forsyning transistor utganger (L+)	
4	sensor-signal 1 pnp	
5	DC Sensor forsyning (L+)	
6	DC Sensor forsyning (L-)	
7	AC forsyningsspenning (L)	
8	AC forsyningsspenning (N)	
9	ikke brukt	
10	sensor-signal 1 npn	
11	sensor-signal 2 pnp	
12	sensor-signal 2 npn	
13	relé 1 vanlig	
14	relé 1 normalt åpen	
15	relé 1 normalt lukket	
16	transistor utgang 1 pnp	
17	tilbakestille 1 pnp	
18	tilbakestille 2 pnp	
19	relé 2 vanlig	
20	relé 2 normalt åpen	
21	relé 2 normalt lukket	
22	ikke brukt	
23	ikke brukt	
24	transistor utgang 2 pnp	