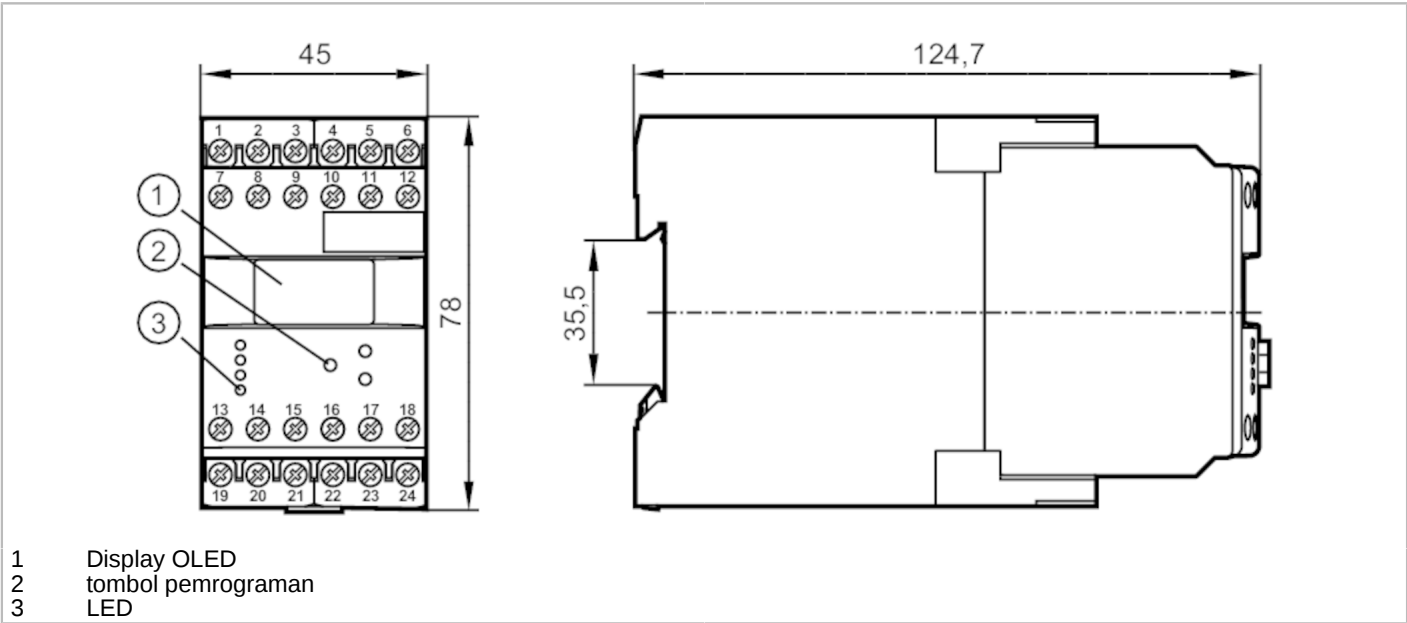




Unit evaluasi untuk pemantauan selip dan sinkronisasi

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



Karakteristik produk		
Casing		casing untuk pemasangan rel DIN
Dimensi	[mm]	78 x 45 x 124.7
Aplikasi		
Aplikasi		sistem evaluasi pulsa dengan mikroprosesor untuk pemantauan selip dan sinkronisasi serta frekuensi; kecepatan rotasi dan kecepatan
Data kelistrikan		
Tegangan nominal AC	[V]	110...240
Tegangan nominal DC	[V]	27
Toleransi tegangan nominal	[%]	< 10
Toleransi tegangan nominal 2	[%]	20...10
Frekuensi nominal AC	[Hz]	50...60
Konsumsi daya	[W]	3
Energi tambahan untuk sensor DC	[V]	19.6...27.7; (SELV, ≤ 150 mA)
Input/output		
Jumlah input dan output		Jumlah output relai: 2
Output		
Jumlah output relai		2
Peringkat kontak		6 A (250 V AC); B300, R300
Rentang pengukuran/pengaturan		
Rentang pengaturan Hz	[Hz]	0.1...1000
Rentang pengaturan	[Imp/min]	1...60000
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-40...60
Suhu penyimpanan	[°C]	-40...85



Unit evaluasi untuk pemantauan selip dan sinkronisasi

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

Kelembapan udara relatif maks.	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Perlindungan		IP 50
Terminal peringkat perlindungan		IP 20

Pengujian/persetujuan

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

Data teknis

Berat	[g]	382.5
Casing		casing untuk pemasangan rel DIN
Dimensi	[mm]	78 x 45 x 124.7
Material		plastik

Elemen display/pengoperasian

Display		Display OLED, 128 x 64 piksel cahaya
	status peralihan	LED, hijau
	sinyal input	LED, hijau

Keterangan

Keterangan	Unit ini mematuhi kategori tegangan berlebih II; tingkat polusi 2
------------	---

Koneksi listrik

terminal ruang ganda: 2 x ...2.5 mm²; AWG 14

1	DC tegangan suplai (L-)
2	DC tegangan suplai (L+)
3	suplai arus output transistor (L+)
4	sinyal sensor 1 pnp
5	DC Suplai sensor (L+)
6	DC Suplai sensor (L-)
7	AC tegangan suplai (L)
8	AC tegangan suplai (N)
9	tidak digunakan
10	sinyal sensor 1 npn
11	sinyal sensor 2 pnp
12	sinyal sensor 2 npn
13	relai 1 umum
14	relai 1 biasanya terbuka
15	relai 1 biasanya tertutup
16	output transistor 1 pnp
17	reset 1 pnp
18	reset 2 pnp
19	relai 2 umum
20	relai 2 biasanya terbuka
21	relai 2 biasanya tertutup
22	tidak digunakan
23	tidak digunakan
24	output transistor 2 pnp