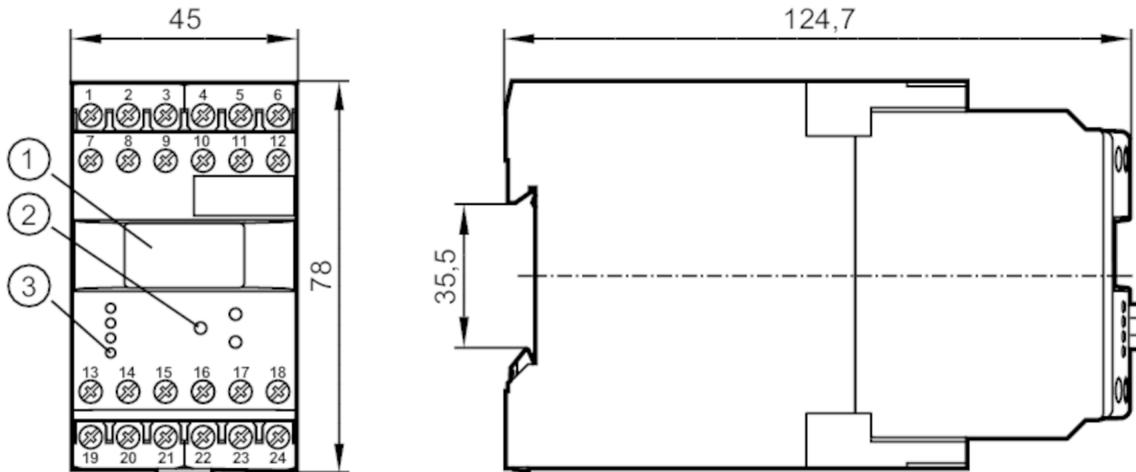




## Boîtier de contrôle pour le contrôle de glissement / synchronisme

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



- 1 Affichage OLED
- 2 Boutons-poussoirs de programmation
- 3 LED



### Caractéristiques du produit

Dimensions [mm] 78 x 45 x 124,7

### Application

Application système d'évaluation d'impulsions avec microprocesseur pour la surveillance de glissement / synchronisme; évaluation de différences d'impulsions

### Données électriques

Tension nominale AC	[V]	110...240
Tension nominale DC	[V]	27
Tolérance tension nominale	[%]	< 10
Tolérance tension nominale 2	[%]	20...10
Fréquence nominale AC	[Hz]	50...60
Puissance absorbée	[W]	3
Energie auxiliaire pour capteurs DC	[V]	19,6...27,7; (SELV, ≤ 150 mA)

### Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties Nombre des sorties relais: 2

### Sorties

Nombre des sorties relais 2  
 Pouvoir de coupure 6 A (250 V AC); B300, R300

### Etendue de mesure / plage de réglage

Etendue de mesure [Hz] 0,1...400

### Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C] -40...60  
 Température de stockage [°C] -40...85  
 Humidité relative [%] 80; (40 °C: 50 %)  
 Protection IP 50



## Boîtier de contrôle pour le contrôle de glissement / synchronisme

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

Protection bornes	IP 20
-------------------	-------

### Tests / Homologations

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

### Données mécaniques

Poids	[g]	377,5
Dimensions	[mm]	78 x 45 x 124,7
Matières		plastique

### Afficheurs / éléments de service

Indication		Affichage OLED, 128 x 64 pixels luminescent
	Indication de commutation	LED, vert

### Remarques

Remarques	catégorie de surtension II; degré de pollution 2
-----------	--

### Raccordement électrique

bornes à chambres jumelées: 2 x ...2,5 mm<sup>2</sup>; AWG 14

1	DC Tension d'alimentation (L-)
2	DC Tension d'alimentation (L+)
3	Alimentation en courant Sorties transistor (L+)
4	entrée du signal 1 pnp
5	DC Alimentation des capteurs (L+)
6	DC Alimentation des capteurs (L-)
7	AC Tension d'alimentation (L)
8	AC Tension d'alimentation (N)
9	non utilisé
10	entrée du signal 1 npn
11	entrée du signal 2 pnp
12	entrée du signal 2 npn
13	relais 1 contact commun
14	relais 1 contact NO
15	relais 1 contact NF
16	Sortie transistor 1 pnp
17	Release 1/2 pnp
18	reset 1/2 pnp
19	relais 2 contact commun
20	relais 2 contact NO
21	relais 2 contact NF
22	non utilisé
23	non utilisé
24	Sortie transistor 2 pnp