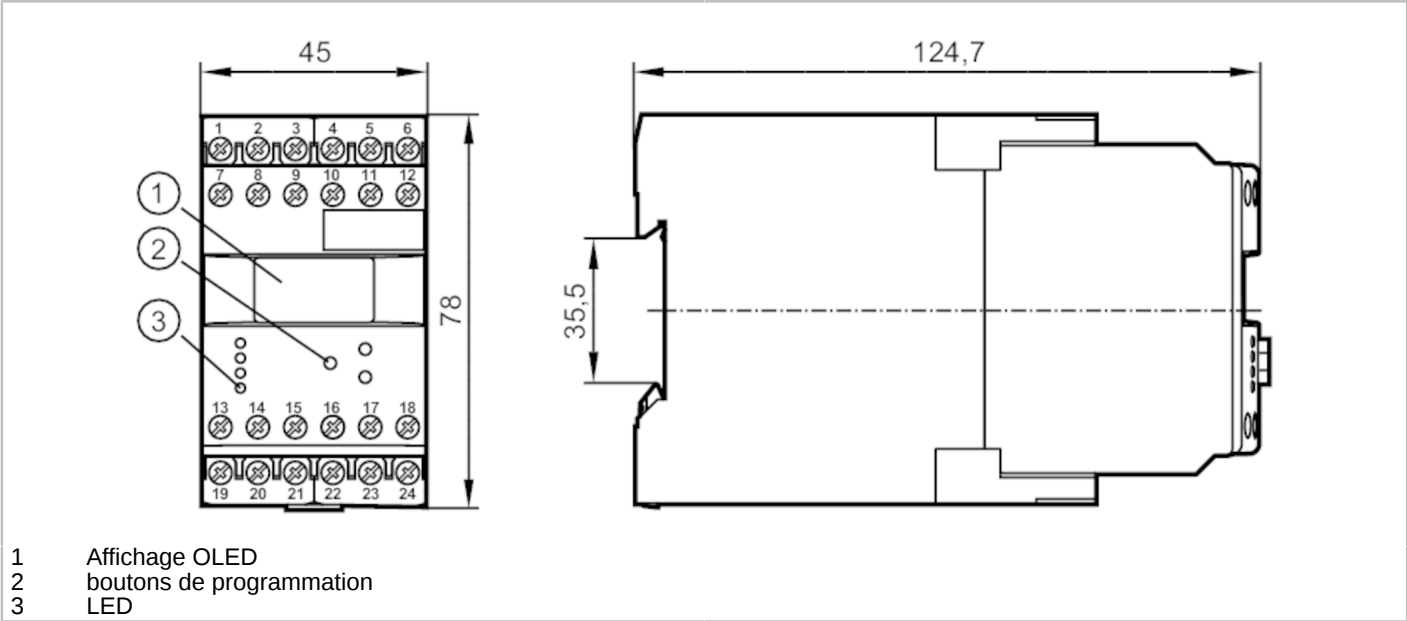




Boîtier de contrôle pour le contrôle de glissement / synchronisme

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



- 1 Affichage OLED
- 2 boutons de programmation
- 3 LED



Caractéristiques du produit		
Boîtier		montage sur rail
Dimensions	[mm]	78 x 45 x 124,7
Application		
Application		système d'évaluation d'impulsions avec microprocesseur pour la surveillance de glissement / synchronisme et fréquence; vitesse
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		
Plage de réglage Hz	[Hz]	0,1...1000
Plage de réglage	[Imp/min]	1...60000
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-40...60
Température de stockage	[°C]	-40...85



Boîtier de contrôle pour le contrôle de glissement / synchronisme

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

Humidité relative de l'air max. [%]	80; (40 °C: 50 %)
Indice de protection	IP 50
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]	382,5
Boîtier	montage sur rail
Dimensions [mm]	78 x 45 x 124,7
Matières	plastique

Afficheurs / éléments de service

Indication		Affichage OLED, 128 x 64 pixels luminescent
	état de commutation	LED, vert
	signal d'entrée	LED, vert

Remarques

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

Raccordement électrique

bornes à chambres jumelées: 2 x ...2,5 mm²; 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	reset 1 pnp
18	reset 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