

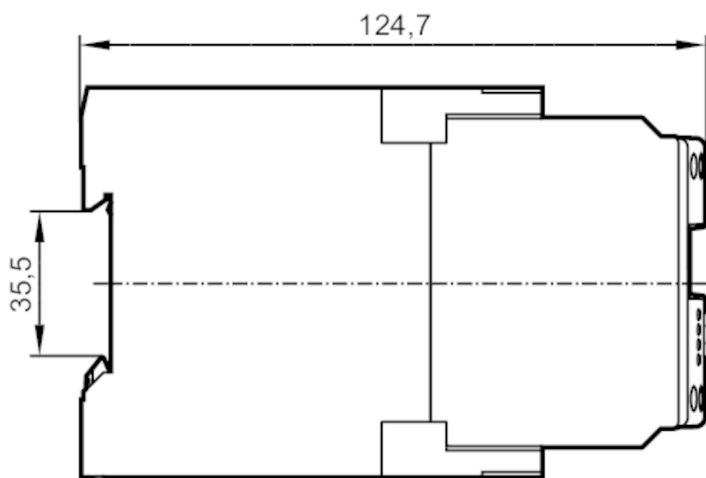
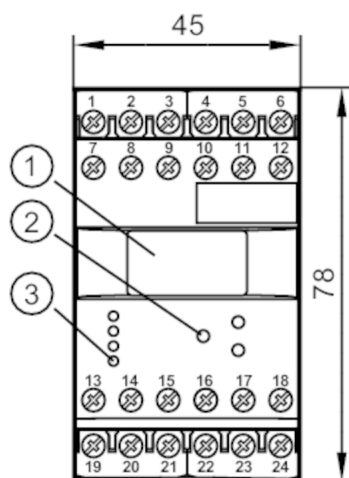
**Centralina di controllo per il monitoraggio di
slittamento e sincronismo**

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

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: DS2503

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 Display OLED
- 2 Pulsanti di programmazione
- 3 LED


Caratteristiche del prodotto

Corpo	corpo per montaggio su guida DIN
Dimensioni [mm]	78 x 45 x 124,7

Applicazione

Applicazione	sistema di valutazione impulsi con microprocessore per monitoraggio dello slittamento/sincronismo nonché frequenza e velocità
--------------	---

Dati elettrici

Tensione nominale AC [V]	110...240
Tensione nominale DC [V]	27
Tolleranza della tensione nominale [%]	< 10
Tolleranza della tensione nominale 2 [%]	20...10
Frequenza nominale AC [Hz]	50...60
Potenza assorbita [W]	3
Energia ausiliaria per sensori DC [V]	8,2

Ingressi/Uscite

Numero totale di ingressi e uscite	Numero delle uscite relè: 2
------------------------------------	-----------------------------

Uscite

Numero delle uscite relè	2
Carico del contatto	6 A (250 V AC); B300, R300



Centralina di controllo per il monitoraggio di slittamento e sincronismo

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

Campo di misura/regolazione		
Campo di regolazione Hz	[Hz]	0,1...1000
Intervallo di regolazione	[Imp/min]	1...60000
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-40...60
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-40...85
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Grado di protezione		IP 50
Grado di protezione morsetti		IP 20
Test / Certificazioni		
EMC	EN 61010	2011
	EMV 89/336/EWG	
	EN 61000-6-2	2005
	EN 61000-6-4	2007
Dati meccanici		
Peso	[g]	386
Corpo		corpo per montaggio su guida DIN
Dimensioni	[mm]	78 x 45 x 124,7
Materiali		plastica
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione		Display OLED, 128 x 64 pixel luminoso
	Stato di commutazione	LED, verde
Osservazioni		
Osservazioni		Categoria di sovratensione II; grado di sicurezza 2



Centralina di controllo per il monitoraggio di slittamento e sincronismo

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

Collegamento elettrico

morsetti a doppia gabbia: 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC Tensione di alimentazione (L-)
2	DC Tensione di alimentazione (L+)
3	alimentazione Uscita transistor (L+)
4	Uscita allarme 1
5	8.2 V DC Alimentazione sensore 1 (L-)
6	8.2 V DC Alimentazione sensore 1 (L+)
7	AC Tensione di alimentazione (L)
8	AC Tensione di alimentazione (N)
9	non collegato
10	Uscita allarme 2
11	8.2 V DC Alimentazione sensore 2 (L-)
12	8.2 V DC Alimentazione sensore 2 (L+)
13	relè 1 contatto medio
14	relè 1 contatto di apertura
15	relè 1 contatto di riposo
16	Uscita transistor 1 pnp
17	Reset 1 pnp
18	Reset 2 pnp
19	relè 2 contatto medio
20	relè 2 contatto di apertura
21	relè 2 contatto di riposo
22	non collegato
23	non collegato
24	Uscita transistor 2 pnp