DS2605

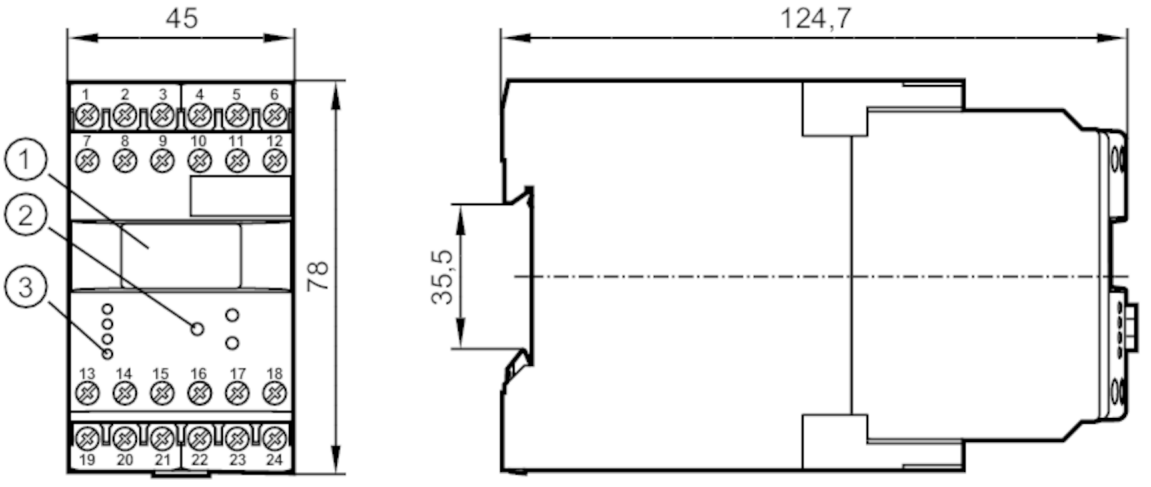
Centralina di controllo per il monitoraggio di slittamento e sincronismo

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

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: DS2505

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



1 Display OLED
2 Pulsanti di programmazione
3 LED

Caratteristiche del prodotto		
Dimensioni	[mm]	78 x 45 x 124,7
Applicazione		
Applicazione		sistema di valutazione impulsi con microprocessore per monitoraggio dello slittamento/sincronismo; valutazione di differenze di impulsi
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

DS2605

Centralina di controllo per il monitoraggio di slittamento e sincronismo

MONITOR/FS-2N/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]	381,5	
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	

DS2605

Centralina di controllo per il monitoraggio di slittamento e sincronismo

MONITOR/FS-2N/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	Stepping uscita 1
17	Release 1/2 pnp
18	Reset 1/2 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	Stepping uscita 2