

DS2605

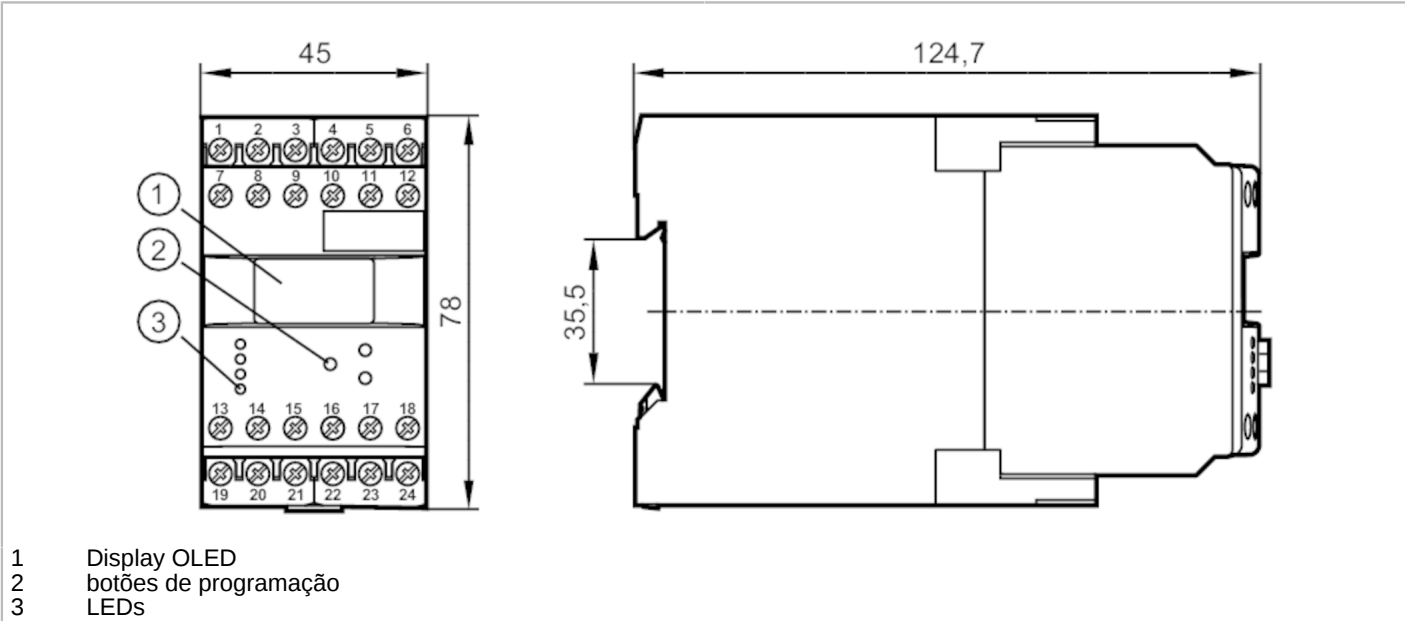


Unidade de avaliação para monitorização de deslize e sincronização

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

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: DS2505
Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Características do produto		
Dimensões	[mm]	78 x 45 x 124,7
Aplicação		
Aplicação	sistema de avaliação de pulsos com microprocessador para monitorização de deslize e sincronismo; avaliação de diferenças de pulso	
Dados elétricos		
Tensão nominal AC	[V]	110...240
Tensão nominal DC	[V]	27
Tolerância da tensão nominal	[%]	< 10
Tolerância 2 da tensão nominal	[%]	20...10
Frequência nominal AC	[Hz]	50...60
Consumo de energia	[W]	3
Energia auxiliar para sensores DC	[V]	8,2
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas de relé: 2	
Saídas		
Quantidade de saídas de relé	2	
Corrente de contacto	6 A (250 V AC); B300, R300	
Faixa de medição / de ajuste		
Intervalo de ajuste Hz	[Hz]	0,1...1000



Unidade de avaliação para monitorização de deslize e sincronização

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

Intervalo de ajuste [Imp/min] 1...60000

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-40...60
Temperatura de armazenamento	[°C]	-40...85
Humidade relativa máx. do ar	[%]	80; (40 °C: 50 %)
Proteção		IP 50
Grau de proteção dos terminais		IP 20

Testes/aprovações

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

Dados mecânicos

Peso	[g]	381,5
Dimensões	[mm]	78 x 45 x 124,7
Materiais		plástico

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador		Display OLED, 128 x 64 pixels autoiluminado
	estado de comutação	LED, verde

Notas

Notas categoria de sobretensão II; grau de aterramento 2

conexão elétrica

bornes de câmara dupla : 2 x ...2,5 mm²; AWG 14

1	DC Tensão de alimentação (L-)
2	DC Tensão de alimentação (L+)
3	Alimentação Saídas do transistor (L+)
4	saída de erro 1
5	8.2 V DC Alimentação do sensor 1 (L-)
6	8.2 V DC Alimentação do sensor 1 (L+)
7	AC Tensão de alimentação (L)
8	AC Tensão de alimentação (N)
9	não conectado
10	saída de erro 2
11	8.2 V DC Alimentação do sensor 2 (L-)
12	8.2 V DC Alimentação do sensor 2 (L+)
13	relé 1 contato médio
14	relé 1 contato normalmente aberto
15	relé 1 contato normalmente fechado
16	saída de passo 1
17	Lançamento 1/2 pnp
18	Reset 1/2 pnp
19	relé 2 contato médio
20	relé 2 contato normalmente aberto
21	relé 2 contato normalmente fechado
22	não conectado
23	não conectado
24	saída de passo 2