

Folha de dados do produto

Especificações



Controlador Lógico Programável com Display - 6 Entradas / 6 Saídas Digitais + 5 Entradas / 5 Saídas Analógicas - Modbus - 24 Vdc

TM171OFM22R

Principal

Linha de produto	Modicon M171/M172
Tipo de produto ou componente	Controlador
aplicação específica do produto	HVAC e solução de bombagem
variante	Programável
Total inputs/outputs	22
número de entrada digital	6
número de saída digital	1 para coletor aberto 3 para saídas de relé SPST com o mesmo comum 2 para saídas de relé SPST com
corrente de saída digital	2 A para relé
Número de entrada analógica	2 configurável 3 entrada analógica NTC
numero de saidas analogicas	3 tensão , intervalo: 0..10 V 2 PWM/PPM , intervalo: 20 kHz, 12 V, 35 mA

Complementar

número de porta	1 Autocarro de expansão LAN 1 RS485 - bloco terminal de parafusos (Ligação em série Modbus)
número de entrada/saída	5 saída analógica(s) 6 entrada digital(s) 5 entrada analógica(s) 6 saída digital(s)
lógica de entrada digital	coletor ou fonte (positivo/negativo)
uso dos contatos	Contatos secos
tipo da entrada analógica	tensão 0..0,5 V (ratiométrica) tensão 0..10 V NTC sonda de temperatura - 50...100 °C - resolução: 0,1 ° C corrente 0...20 mA/4...20 mA tensão 0 ... 100 mV
fonte de alimentação do sensor	12 V CC a 85 mA 5 V CC a 20 mA
tensão nominal de fornecimento [Us]	12 ... 24 V 24 V
Largura	140 mm
Altura	110 mm
profundidade	61,6 mm
peso do produto	0,385 kg

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deverá ser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Meio ambiente

Normas	EN 60730-1 UL 60730-1 IEC 61000-4-6 IEC 61000-4-3 UL 60730-2-9 IEC 61000-4-4 IEC 61000-4-2 CSA E60730-2-9 IEC 61000-4-5 EN 60068-2-6 Fc IEC 61000-4-11 EN 60730-2-9 EN 60068-2-27 CAN/CSA-E60730-1 UL94 (V0 material de)
Certificações do produto	EAC CSA RCM CE cURus

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
numero de unidades por emb.	1
Package 1 Height	7,000 cm
Package 1 Width	9,300 cm
Package 1 Length	13,500 cm
peso da embalagem (Lbs)	185,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,027 kg

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

Environmental Data

A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

[Explicação dos Environmental Data](#) >

[Como avaliamos a sustentabilidade do produto](#) >

Use Better

 Materiais e embalagem	
Pacote com papelão reciclável	Sim
Embalagens sem plástico	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (produto fora do âmbito jurídico da RoHS da UE)
Regulamentação REACH	Declaração REACH

Use Again

 Reembalar e refabricar	
Recolha de produtos	Não
WEEE Label	 O produto deve ser descartado nos mercados da União Europeia seguindo a coleta de resíduos específica e nunca deve terminar em lixeiras