ficha técnica do produto
Características

RUNTAL BRASIL (11) 2626-4645

TM218LDA16DRN

principal

Linha de produto	Modicon M218
Tipo de produto ou componente	Controlador lógico

Complementar

Tensão nominal de fornecimento [Us]	100 ... 240 V CA
Número de E/S digital	16
Número de entrada digital	9 for voltage inputs
Número de saída digital	7 for relay output
Tensão de entrada digital	24 V
Tipo de tensão de entrada digital	CC
Tipo de saída digital	Relé
Consumo de potência em W	25 W at 100...240 V AC
Número de entrada analógica	9
Corrente de entrada da fonte de alimentação	250 mA at 22...27 V
Limites de tensão de alimentação	85...264 V
Impedância de entrada	4700 Ohm for standard input 2800 Ohm for high speed input
Tempo de resposta	2 ms turn-on, turn-off
Limites da tensão de saída	19.2...28.8 V DC
Quedas de tensão	1.5 V
Cable distance between devices	<= 5 m shielded cable

Ambiente

grau de proteção IP	IP20
certificações do produto	CE
resistência ao choque	15 gn for bus length of 11 ms
resistência à vibração	3.5 mm (f = 5...150 Hz)
umidade relativa	95 % sem condensação
temperatura ambiente do ar para funcionamento	0...55 °C
temperatura ambiente do ar para armazenamento	-25...70 °C
graus de poluição	2
altitude de funcionamento	0...2000 m
altitude de armazenamento	0...3000 m

Oferta sustentável

Status de oferta sustentável	Produto Green Premium
RoHS	Conforme - from 1120 - Schneider Electric declaration of conformity
REACh	Reference not containing SVHC above the threshold
Perfil ambiental do produto	Disponível
Instruções sobre final de vida de produto	Disponível

As informações fornecidas neste documento contêm descrições gerais e / ou características técnicas do desempenho dos produtos.
A intenção desse documento não é substituir e não deve ser usado para determinar a adequação ou confiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário.
É dever de qualquer usuário ou integrador realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização.
Nem a Schneider Electric, nem qualquer uma de suas filiais ou subsidiárias devem ser responsabilizadas pelo uso indevido das informações aqui contidas.