



Principal

Linha de produto	Modicon TM5
Tipo de produto ou componente	Módulo de comunicação CANopen

Complementar

Compatibilidade gama	Modicon LMC058 Modicon LMC078 Modicon M258
Compatibilidade do produto	Controlador de movimento Controlador lógico
Tipo de ligação integrada	1 ligação em série isolada, SUB-D 9 macho CANopen, 10, 20, 50, 125, 250, 500, 800, 1000 Kbit/s and autotdetected
Consumo de corrente	300 mA
Composição do dispositivo	Módulo de interface Base de autocarros encomendados em separado Alimentação eléctrica encomendados em separado Bloco terminal encomendados em separado
Maximum power dissipation in W	1,5 W
Cor	Branco
Sinalização local	1 LED verde / vermelho para fonte de alimentação (PWR) 1 LED verde / vermelho para Estado do CAN (RUN) 1 LED vermelho para Estado do CAN (ERROR) 1 LED amarelo para estado da comunicação do controlador no autocarro TM5 (TxD)
Ligação elétrica	Bloco de terminais de mola removível
Marcação	CE
Peso net	0,05 kg

Ambiente

Normas	CSA C22.2 No 213 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22, 2, N. ° 142
Certificações do produto	CULus C-Tick CSA GOST-R
Temperatura do ar ambiente para a operação	-10...55 °C sem desclassificação de corrente instalação horizontal) -10...60 °C com fator de desclassificação instalação horizontal) -10...50 °C instalação vertical)
Temperatura ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Humidade relativa	5...95 % sem condensação
Grau de proteção IP	IP21em conformidade com IEC 61131-2
Graus de poluição	2em conformidade com IEC 60664
Altitude de funcionamento	0...2000 m

Altitude de armazenamento	0...3000 m
Resistência à vibração	1 gn a 8,4...150 Hz ligado calha DIN 3,5 mm a 5...8,4 Hz ligado calha DIN
Resistência ao choque	15 gn para 11 ms
Resistência a descarga electrostática	4 KV no contactoem conformidade com EN/IEC 61000-4-2 8 kV entrada de arem conformidade com EN/IEC 61000-4-2
Resistência a campos electromagnéticos	1 V/M 2...2.7 GHzem conformidade com EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz...2 GHzem conformidade com EN/IEC 61000-4-3
Resistência a rajadas momentâneas rápidas	1 KVem conformidade com EN/IEC 61000-4-4 E/S) 1 KVem conformidade com EN/IEC 61000-4-4 cabo blindado) 2 kVem conformidade com EN/IEC 61000-4-4 fontes de energia)
Resistência a sobretensão	0,5 KV modo diferencial em conformidade com EN/IEC 61000-4-5 1 kV modo comum em conformidade com EN/IEC 61000-4-5
Compatibilidade electromagnética	EN/IEC 61000-4-6
Perturbação com radiação/conduzida	CISPR11

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Numero de unidades por emb.	1
Peso da embalagem (Lbs)	65 g
Pacote 1 Altura	3 cm
Pacote 1 largura	6 cm
Pacote 1 Comprimento	10,5 cm

Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Sem PVC	Sim

Garantia contractual

Garantia	18 months
----------	-----------