

Sistema de automação CPX-E

Número de referência: 5237644

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Controlo elétrico	Barramento de campo Controlador integrado
Dimensão da largura	18.9 mm
Tipo de montagem	Com guia H
Número máx. de módulos	10
Posição de montagem	Vertical Horizontal
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Observação sobre a temperatura ambiente	-5 - 60°C para a instalação vertical
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Humidade relativa	95 % Não condensante
Nível de proteção	IP20
Classe de resistência à corrosão (CRC)	0 - Sem resistência à corrosão
Resistência à vibração	Teste à aplicação do transporte com gravidade classe 1 de acordo com FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistência a choques	Teste ao choque com nível de gravidade 1 de acordo com FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Proteção contra contactos diretos e indiretos	PELV
Em conformidade com LABS	VDMA24364 zona III
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Marca KC	KC-EMV
Certificado	Marca RCM c UL us - Listed (OL)
Autoridade emissora do certificado	UL E239998
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Material da caixa	PA
Diagnóstico	Específico do módulo Através de barramento por LED
Entradas da capacidade de endereçamento máx.	64 Byte

Característica	Valor
Saídas de capacidade máx. de endereçamento	64 Byte
Tempo de ciclo interno	< 1 ms
Tensão operacional nominal CC para eletrônica/sensores	24 V
Flutuações de tensão permissível para eletrônica/sensores	± 25 %
Fonte de alimentação máx.	8 A
Falha na potência do tampão principal	10 ms
Proteção contra inversão da polaridade	sim