

Terminal CPX

Número de referência: 197330

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Controlo elétrico	Barramento de campo Controlador integrado
Temperatura ambiente	-5 oC...50 oC
Temperatura de armazenamento	-20 oC...70 oC
Nível de proteção	IP65 IP67
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a Diretiva de Proteção contra Explosões (ATEX) 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 UK EX De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Marca KC	KC-EMV
Certificado	Marca RCM c UL us - Recognized (OL)
Prevenção e proteção contra explosões	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (RU) Zona 2 (UKEX)
Gás categoria ATEX	II 3G
Certificação de proteção contra explosões fora da UE	EPL Gc (GB) EPL Gc (RU)
Tipo de proteção contra ignição para gás	Ex ec IIC T4 Gc X
Ex-temperatura ambiente	-5 °C <= Ta <= +50 °C
Ecrãs LED	Estado do barramento Estado do canal Estado do módulo Estado do sistema
Diagnóstico	Memória de diagnóstico Diagnóstico orientado pelo canal e pelo módulo Subtensão dos módulos
Entradas da capacidade de endereçamento máx.	64 Byte
Saídas de capacidade máx. de endereçamento	64 Byte

Característica	Valor
Parametrização	Comportamento do diagnóstico Resposta Failsafe Forçamento dos canais Configuração do sinal
Tempo de ciclo interno	< 1 ms
Faixa da tensão de operação CC	18 V...30 V
Tensão de funcionamento nominal CC	24 V
Fonte de alimentação máx.	16 A