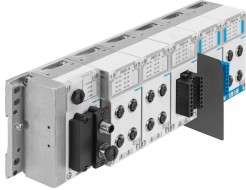


Terminal EX com barreiras de segurança intrínseca incorporadas CPX-P

FESTO

Cód. do item: 562818



Ficha técnica

Característica	Valor
Acionamento elétrico	Fieldbus Comando integrado
Número máx. de módulos	10
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C...70 °C
Grau de proteção	IP20 IP65
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV conforme diretriz de proteção Ex da UE (ATEX) em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para EMV conforme regulamentos EX do Reino Unido conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Marca KC	KC-EMV
Certificação	Marca RCM c UL us - Recognized (OL)
Proteção contra explosão	Zona 2 (ATEX) Zona 2 (BR) Zona 2 (UKEX)
Categoria ATEX gás	II 3G
Certificação de proteção Ex de fora da UE	EPL Gc (BR) EPL Gc (GB)
Tipo de proteção contra a ignição para gás	Ex ec IIC T4 Gc X
Temperatura ambiente Ex	-5°C ≤ Ta ≤ +50°C
Órgão certificador	DNV 15.0193 X
Indicações LED	Status do Bus Status de canal Status do módulo Status do sistema
Diagnóstico	Memória de diagnóstico Diagnóstico orientado a canal e módulo Subtensão dos módulos
Capacidade máxima de endereços, entradas	64 Byte
Capacidade máxima de endereços, saídas	64 Byte

Característica	Valor
Parametrização	Comportamento de diagnóstico Reação Failsafe Forçamento dos canais Configuração do sinal
Tempo de ciclo interno	< 1 ms
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Flutuações de tensão permitidas	+/- 25 %