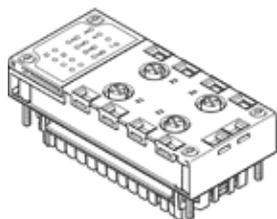


# interface elétrica CPX-CTEL-4-M12-5POL

Código da peça: 1577012

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Protocolo	I-Port
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Peso do produto	110 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	IP65 IP67
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa (quando instalado)
Comprimento máx. do barramento	20 m
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material do corpo	reforçado com PA PC
Indicadores LED	Status/diagnóstico da porta I Status do módulo Status alimentação de carga Status alimentação do sistema
Diagnóstico	Erro de comunicação Módulos de curto-circuito Diagnóstico orientado por módulo Subtensão
Elementos de controle	Interruptores DIL
Volume máximo de endereços para entradas	32 Byte
Volume máximo de endereços para saídas	32 Byte
Parametrização	Comportamento de diagnóstico Failsafe por canal "Forcing mode" por canal Idle Mode por canal Parâmetro de módulo Modo de substituição de ferramenta
Tempo de ciclo interno	1 ms por 1 byte de dados do usuário
Funções adicionais	Modo de substituição de ferramenta
Conexão elétrica	4x conectores de 5 pinos Com código A M12
Faixa de tensão operacional c.c.	18 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Consumo interno de corrente na tensão de trabalho	Typ. 65 mA
Buffer de dados durante falha de abastecimento de energia	10 ms
Máx. corrente total das saídas por canal	4 x 1,6 A
Máx. alimentação de corrente por canal	4 x 1,6 A
Isolamento elétrico canal-canal	não
Isolamento elétrico canal - barramento interno	Sim, para alimentação intermediária
Número de interfaces do dispositivo	4