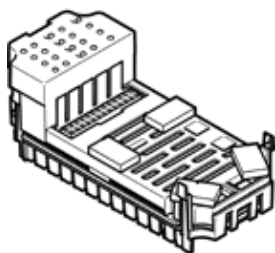


# módulo analógico CPX-2AE-U-I

Código da peça: 526168

FESTO

Para terminal modular elétrico CPX, 2 entradas.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	(incl. bloco de interligação e tecnologia de conexão) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso do produto	48 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	Dependendo da base manifold
Classe de resistência à corrosão KBK	1 – Resistência à corrosão baixa (quando instalado)
Comprimento máx. do barramento	30 m blindado
Conformidade LABS	VDMA24364-B2-L
Material do corpo	reforçado com PA PC
Indicadores LED	1 Diagnóstico coletivo
Diagnóstico	Ruptura do fio por canal Valor limite excedido por canal Curto-circuito sinal de entrada Erro de parametrização
Parametrização	Formato dos dados "Forcing mode" por canal Monitoramento do valor limite por canal Suavização dos valores de entrada Faixa do sinal por canal Comportamento após curto-circuito Monitoramento de rompimento de fio/canal
Tempo de ciclo interno	4 ms
Faixa de tensão operacional c.c.	18 ... 30 V
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Consumo interno de corrente na tensão de trabalho	Típ. 50 mA
Número de entradas	2
Formato dos dados	12 bits + sinal pode ser escalonado em até 15 bits
Precisão de repetição	0,15 % a 25 °C
Limite de erro básico a 25 °C	±0,3 % para entrada de tensão
Limite de erro de operação em função da faixa de temperatura ambiente	±0,5 % para entrada de tensão
Tipo de sensor	0 - 10 V 0 - 20 mA 4 - 20 mA
Isolamento elétrico canal-canal	não
Isolamento elétrico canal - barramento interno	sim, sem utilizar a alimentação interna do sensor
Proteção (curto-circuito)	fusível eletrônico interno