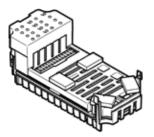
## módulo analógico CPX-4AE-I Código da peça: 541484





## 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	47 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	10 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	4
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	±0,5 %
Limite de erro de operação em função da faixa de temperatura ambiente	±0,6 %
Tipo de sensor	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