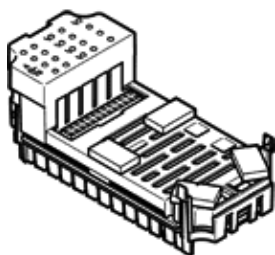


módulo analógico CPX-4AE-TC

Número de artículo: 553594

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Dimensiones A x L x H	(incl. módulo de encadenamiento y técnica de conexión) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso del producto	46 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo (montado)
Longitud máx. de la línea	50 m apantallados
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Material de la carcasa	PA reforzado PC
Indicadores LED	1 Diagnóstico general 4 Diagnosis por canal
Diagnóstico	Ruptura por canal Incumplimiento de valor límite por canal Error de parametrización
Configuración de parámetros	Control del valor límite/canal Compensación de zonas frías Unidad de medida Alisado de valores medidos Tipo de sensor por canal Control de la rotura del hilo/canal
Tiempo de ciclo interno	250 ms
Margen de tensión de funcionamiento DC	18 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Consumo de corriente con tensión de funcionamiento	30 mA
Cantidad de entradas	4
Resistencia máx. de la línea	10 Ohm/conductor
Formato de datos	15 bit + signo aritmético Representación binaria en grados decimales
Precisión de repetición	0,05 % con 25 °C
Límite de error básico a 25 °C	±0,4 %
Límite de error de uso respecto al margen de temperatura ambiente	±0,6 %
Tipo de sensor	Tipo B Tipo E Tipo J Tipo K Tipo N Tipo R Tipo S Tipo T
Separación de potencial canal-canal	no
Separación de potencial canal - bus interno	sí
Protección por fusibles (cortocircuito)	Fusible electrónico interno por canal