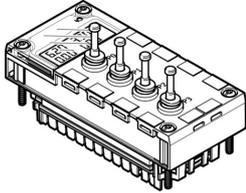


Módulo analógico CPX-4AE-P-D10

Número de artículo: 560362

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Dimensiones: ancho x largo x alto	(incl. bloque de distribución) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Peso del producto	115 g
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Temperatura del medio	0 °C...50 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C...70 °C
Grado de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo (montado)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material del cuerpo	Reforzado con PA PC
Conexión neumática	QS-4
Indicadores LED	1 Diagnóstico general
Diagnóstico	Incumplimiento del valor límite por canal Error de parametrización Límite de sensor por canal
Parametrización	Retraso de la diagnóstico por canal Histéresis por módulo Unidad de medida Alisamiento del valor medido por canal Diagnóstico del control de valor límite por canal Diagnóstico del límite de sensor por canal Medición presión relativa/diferencial
Tiempo de ciclo interno	5 ms
Margen de tensiones de servicio DC	18 V...30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Consumo propio de corriente con tensión de funcionamiento nominal	Típico 50 mA
Número de entradas	4
Magnitud de medición	4x presión relativa / 2x presión diferencial

Característica	Valor
Unidad(es) representable(s)	kPa mbar psi
Formato de datos	15 bits, signo + Representación binaria en mbar, kPa, psi
Valor final del margen de medición de la presión	10 bar
Valor inicial del margen de medición de la presión	0 bar