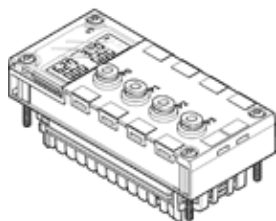


# módulo analógico CPX-4AE-P-B2

Número de artículo: 560361

FESTO



## Hoja de datos

Característica	Valor
Dimensiones A x L x H	(incl. módulo de encadenamiento) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Peso del producto	115 g
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Temperatura del medio	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Tipo de protección	IP65 IP67
Clase de resistencia a la corrosión KBK	1 - riesgo de corrosión bajo (montado)
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	PA reforzado PC
Conexión neumática	QS-4
Indicadores LED	1 Diagnóstico general
Diagnóstico	Incumplimiento de valor límite por canal Error de parametrización Límite del sensor por canal
Configuración de parámetros	Retardo de diagnóstico por canal Histéresis por módulo Unidad de medida Nivelación del valor de medición por canal Diagnóstico del control de valor límite por canal Diagnóstico del límite de sensor por canal Medición de presión relativa / presión diferencial
Tiempo de ciclo interno	5 ms
Margen de tensión de funcionamiento DC	18 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Consumo de corriente con tensión de funcionamiento	Típico 50 mA
Cantidad de entradas	4
Magnitud de la medición	4x presión relativa / 2x presión diferencial
Unidad(es) representables	kPa mbar psi
Formato de datos	15 bit + signo aritmético Representación binaria en mbar, kPa, psi
Valor final del margen de medición de la presión	1 bar
Valor inicial del margen de medición de la presión	-1 bar