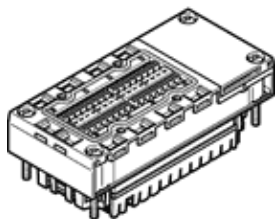


módulo entrada/salida CPX-2ZE2DA

Número de artículo: 576046

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
Patrón	50 mm
Peso del producto	130 g
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)
Longitud máx. de la línea	30 m
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Homologación	UL - Recognized (OL)
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	Material sintético
Indicadores LED	1 Diagnóstico general 10 Estado de canal 2 Diagnosis por módulo 2 Diagnosis por canal
Diagnóstico	Diagnosis dependiente del modo de funcionamiento
Cantidad de salidas	2
Configuración de parámetros	Retardo de conexión/desconexión Salida de frecuencia Medición de velocidad Salida de pulsos Cadena de pulsos Medición de revoluciones Medición de frecuencia Medición de la duración del periodo Modo de funcionamiento del motor Determinación de posición Modulación por ancho de pulsos Recuento único Recuento continuo Recuento periódico
Margen de tensión de funcionamiento DC	18 ... 30 V
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Consumo de corriente con tensión de funcionamiento	Típico 35 mA
Cantidad de entradas	2
Características de entrada	según IEC 1131-2, tipo 02
Nivel de conmutación	señal 0: <= 5 V Señal 1: >= 11 V
Lógica del circuito de entrada	PNP (conexión a positivo)
Tiempo de eliminación rebotes a la conexión	0,1 µs (0,2 µs, 0,4 µs, 0,8 µs, 1 µs, 2 µs, 4 µs, 8 µs, 10 µs, 50 µs, 100 µs, 500 µs, 1 ms, 3 ms, 10 ms, 20 ms parametrizables)
Corriente total máx. entradas por módulo	2 A

Característica	Valor
Curva característica de las salidas	IEC1131-T2
Lógica de conmutación de las salidas	NPN (conexión a negativo) PNP (conexión a positivo) Controlador Push-Pull
Corriente total máx. salidas por módulo	10 A
Alimentación máx. de corriente por canal	5 A ajustables (20 W carga de lámpara)
Separación de potencial canal-canal	no
Separación de potencial canal - bus interno	Salidas - Sí, utilizando alimentación intermedia
Protección por fusibles (cortocircuito)	Fusible electrónico interno por canal