

El producto ya no está disponible, Hoja técnica solo con fines informativos



Los convertidores D/A convierten las señales digitales en analógicas.

Se utilizan para convertir señales digitales de 8 bits en señales analógicas de corriente y de tensión.

Los convertidores D/A están especialmente indicados para tareas de control de procesos.

Datos generales para pedido

Versión	Convertidor DA, Entrada : Impulso de 8 bits, Salida : -10...0...+10 V
Código	1123361001
Tipo	RS D8-U $\pm 10V$
GTIN (EAN)	4032248103911
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2022-06-30T00:00:00+02:00

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	72 mm	Profundidad (pulgadas)	2.8346 inch
Anchura	35 mm	Anchura (pulgadas)	1.378 inch
Longitud	70 mm	Longitud (pulgadas)	2.7559 inch
Peso neto	74 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...80 °C	Temperatura de servicio	0 °C...50 °C
-------------------------------	----------------	-------------------------	--------------

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c, 7a, 7cl

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Entrada

Número de entradas	8 bits (1 bits Signo)	Nivel nominal de entrada	5...24 V DC = alto, 0 V DC = bajo, máx. 30 V = High
Resistencia de entrada tensión	50 kΩ por entrada		

Salida

Número de salidas	1	Resistencia de carga tensión	$\geq 1 \text{ k}\Omega$
Tensión offset	$\leq 20 \text{ mV}$	Tiempo de transformación	$\leq 30 \text{ }\mu\text{s}$
Tensión de salida, observacione	-10...+10 V	Corriente de salida	$\leq 10 \text{ mA}$ de corriente máx.

Datos generales

Precisión	$\pm 1 \text{ LSB}$	Tipo de protección	IP00
Tensión de alimentación	24 V DC	Consumo de corriente	25 mA (más intensidad de salida)
Carril de montaje	TS 35, TS 32	Configuración	ninguna

Coordenadas de aislamiento

Normas EMC	EN 61000-6	Separación galvánica	sin separación
------------	------------	----------------------	----------------

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, conexión nominal	4 mm ²
Sección de embornado, mín.	0.5 mm ²	Sección de embornado, máx.	4 mm ²

Datos técnicos

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

Dibujos

Símbolo eléctrico

