

请勿用于新项目研发。 , 仅剩余
可用库存



D/A 转换器将数字信号转化为模拟信号。
它们用于将 8 位数字信号转换成标准化电流和电压信号。
D/A- 转换器非常适用于监控过程。

通用订货数据

版本	DA 转换器, 输入 : 8 位脉冲, 输出 : 0-10 V
订货号	1160761001
类型	RS D8-U 0...10V
GTIN (EAN)	4032248101245
数量	1 items
有效期	2024-06-30T00:00:00+02:00

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

深	70 mm	深度 (英寸)	2.7559 inch
高度	72 mm	高度 (英寸)	2.8346 inch
宽度	35 mm	宽度 (英寸)	1.378 inch
净重	72 g		

温度

存储温度	-40 °C...80 °C	工作温度	0 °C...50 °C
------	----------------	------	--------------

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

输入

输入数量	8 Bit (1 Bit 符号)	额定输入电平	5...24 V DC = 高, 0 V DC = 低, 最大 30 V = 高
电压输入电阻	每个输入 50kΩ		

输出

输出路数	1	电压负载电阻	≥ 1 kΩ
偏置电压	≤ 20 mV	转换时间	≤ 30 µs
输出电压, 备注	0...10 V	输出电流	≤ 10 mA max. 电流

通用参数

精度	± 1 LSB	防护等级	IP00
电源电压	24 V DC	电流消耗	25 mA (另加输出电流)
安装导轨已装备	TS 35, TS 32		

绝缘参数

EMC 标准	EN 61000-6	绝缘	无分离
--------	------------	----	-----

联接参数

联接类型	螺钉联接	额定连接下的压接范围	4 mm ²
压接范围, 最小	0.5 mm ²	压接范围, 最大	4 mm ²

分类

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653

技术数据

ETIM 10.0	EC002653	ECLASS 9.0	27-21-01-20
ECLASS 9.1	27-21-01-90	ECLASS 10.0	27-21-01-20
ECLASS 11.0	27-21-01-20	ECLASS 12.0	27-21-01-20
ECLASS 13.0	27-21-01-20	ECLASS 14.0	27-21-01-20
ECLASS 15.0	27-21-01-20		

图纸

开关符号

