

RS D8-U $\pm 10V$

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ne használja a terméket
új fejlesztésekhez, Csak a
fennmaradó készlet érhető
el



A D/A átalakítók alakítják át a digitális jeleket analóg jelekké.

Az a feladatuk, hogy átalakítsák a 8-bites digitális jeleket szabványos analóg áram és feszültség jelekké.

A D/A átalakítók nagyon jól használhatók a felügyeleti alkalmazásokban.

Általános rendelési adatok

Verzió	DA átalakító, Input : 8-bit pulse, Output : -10...0...+10 V
Rendelési szám	1123361001
Típus	RS D8-U $\pm 10V$
GTIN (EAN)	4032248103911
Qty.	1 Stück
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Rendelkezésre álló egység	2022-06-30

RS D8-U +-10V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Magasság	72 mm	Magasság (coll)	2,835 inch
Szélesség	35 mm	Szélesség (coll)	1,378 inch
Hossz	70 mm	Hossz, inch	2,756 inch
Nettó tömeg	74 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Üzemi hőmérséklet	0 °C...50 °C
----------------------	----------------	-------------------	--------------

Bemenet

Bemenetek száma	8 Bit (1 Bit előjelzés)	Bemeneti ellenállás, feszültség	50 kΩ bemenetenként
Névleges bemenő jelszint	5...24 V DC = magas, 0 V DC = alacsony, max. 30 V = High		

Kimenet

Eltolási feszültség	≤ 20 mV	Kimenetek száma	1
Kimenő feszültség, megjegyzés	-10...+10 V	Kimenő áram	≤ 10 mA max. áram
terhelő impedancia feszültsége	≥ 1 kΩ	Átváltási idő	≤ 30 μs

Általános adatok

Galvanikus leválasztás	Szigetelés nélkül	Konfiguráció	nincs
Pontosság	± 1 LSB	Potenciálbetáplálás	24 V DC
Sín	TS 35, TS 32	Áramfelvétel	25 mA (hozzászámítva a kimeneti áramot)

Szigetelések koordinálása

EMC szabványok	EN 61000-6	Galvanikus leválasztás	Szigetelés nélkül
----------------	------------	------------------------	-------------------

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	4 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm ²

Besorolások

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	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

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

RS D8-U +-10V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of
Conformity[Application notes – Declaration of Conformity](#)

User Documentation

[Device description – IS RS 8BIT ADC DAC](#)[Instruction sheet](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

RS D8-U \pm 10V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rajzok****Elektromos szimbólum**