

## RS D8-U 0...10V

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 : 0-10 V
Rendelési szám	<a href="#">1160761001</a>
Típus	RS D8-U 0...10V
GTIN (EAN)	4032248101245
Qty.	1 Stück
Szállítás állapota	<b>Ez a termék már nem kapható.</b>
Rendelésre álló egység	2024-06-30

## RS D8-U 0...10V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek 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	72 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	0...10 V	Kimenő áram	≤ 10 mA max. áram
terhelő impedancia feszültsége	≥ 1 kΩ	Átváltási idő	≤ 30 μs

## Általános adatok

Galvanikus leválasztás	Szigetelés nélkül	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 <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>

## 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 0...10V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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](#)[Device description – Instruction sheet](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

## RS D8-U 0...10V

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

### Elektromos szimbólum

