

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

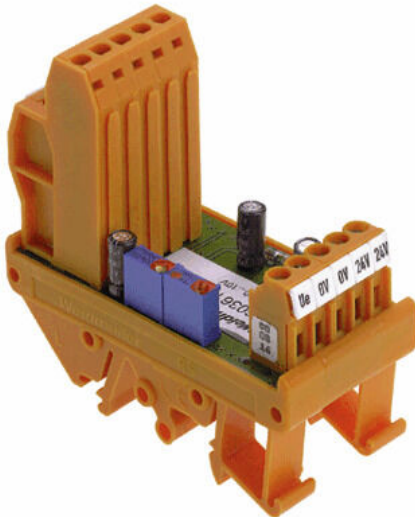
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produkten är inte längre  
tillgänglig, Datablad  
endast i informationssyfte



D/A-omvandlare omvandlar digitala signaler till analoga signaler.

De används för omvandling av 8-bitars digitalsignaler till analoga ström- eller spänningsnormsignaler.

D/A-omvandlare är särskilt lämpade för uppgifter inom processövervakning.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	DA-omvandlare, Ingång : 8-bit puls, Utgång : -10...0...+10 V
Art.nr.	<a href="#">1123361001</a>
Typ	RS D8-U +-10V
GTIN (EAN)	4032248103911
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Tillgänglig till	2022-06-30T00:00:00+02:00

## RS D8-U +/-10V

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

## Mått och vikter

Djup	72 mm	Byggdjup (tum)	2.8346 inch
Bredd	35 mm	Byggbredd (tum)	1.378 inch
Längd	70 mm	Bygglängd (tum)	2.7559 inch
Nettovikt	74 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Drifttemperatur	0 °C...50 °C
-----------------	----------------	-----------------	--------------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## Ingång

Antal ingångar	8 Bit (1 Bit förtecken)	ingångsmärknivå	5...24 V DC = hög, 0 V DC = låg, max. 30 V = High
Ingångsmotstånd spänning	50 kΩ per ingång		

## Utgång

Antal utgångar	1	Lastmotstånd spänning	≥ 1 kΩ
Offsetspänning	≤ 20 mV	Omvandlingstid	&le; 30 &micro;s
Utgångsspänning, kommentar	-10...+10 V	Utgångsström	≤ 10 mA max. ström

## Allmänna uppgifter

noggrannhet	± 1 LSB	Skyddsklass	IP00
Matningsspänning	24 V DC	Strömutpaktning	25 mA (exklusive utgångsström)
Montageskena obestyckad	TS 35, TS 32	Konfiguration	ingen

## Isolationskoordination

EMC-Normer	EN 61000-6	Galvanisk isolation	utan fränskiljare
------------	------------	---------------------	-------------------

## Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Anslutningsområde, märkarea	4 mm <sup>2</sup>
Anslutningsområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Anslutningsområde, max.	4 mm <sup>2</sup>

**Tekniska data****Klassificeringar**

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		

**Ritningar**

**EI-symbol**

