

RS D8-I 4...20MA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

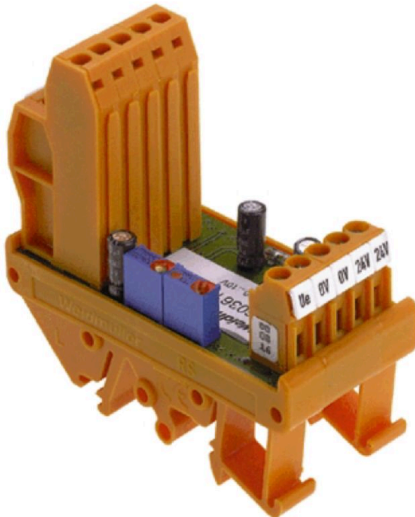
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produkt nicht mehr verfügbar,
Datenblatt nur zur
Information



D/A- Wandler konvertieren digitale in analoge Signale.
Sie dienen zur Umsetzung von 8-Bit-Digitalsignalen in
analoge Strom- oder Spannungsnormsignale.
D/A- Wandler sind sie besonders für Aufgaben in der
Prozessüberwachung geeignet.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	DA-Wandler, Eingang : 8-Bit impulse, Ausgang : 4-20 mA
Best.-Nr.	1169261001
Art	RS D8-I 4...20MA
GTIN (EAN)	4032248103928
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2022-06-30T00:00:00+02:00

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	70 mm	Tiefe (inch)	2.7559 inch
Höhe	72 mm	Höhe (inch)	2.8346 inch
Breite	35 mm	Breite (inch)	1.378 inch
Nettogewicht	72 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

Eingang

Anzahl Eingänge	8 Bit (1 Bit Vorzeichen)	Eingangsnennpegel	5...24 V DC = High, 0 V DC = Low, max. 30 V = High
Eingangswiderstand Spannung	50 kΩ pro Eingang		

Ausgang

Anzahl der Ausgänge	1	Lastwiderstand Spannung	≤ 500 Ω
Offsetstrom	4 mA	Wandlungszeit	≤ 30 μs
Ausgangsstrom	4...20 mA (als Quelle)		

Allgemeine Angaben

Genauigkeit	± 1 LSB	Schutzart	IP00
Versorgungsspannung	24 V DC	Stromaufnahme	25 mA (zuzüglich Ausgangsstrom)
Tragschiene	TS 35, TS 32		

Isolationskoordination

EMV-Normen	EN 61000-6	Galvanische Trennung	ohne Trennung
------------	------------	----------------------	---------------

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	4 mm ²
Klemmbereich, min.	0.5 mm ²	Klemmbereich, max.	4 mm ²

Klassifikationen

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

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-21-01-20

Zeichnungen

Schaltsymbol

