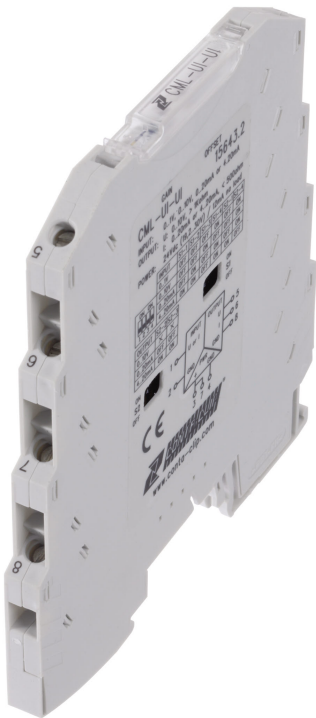




Signalwandler zur Umwandlung von Spannungs/Stromsignalen auf ein analoges Normsignal,
Schraubanschluss, Montageart: TS 35, Versorgungsspannung: 24 VDC

RAL: 9018

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	15643.2
Artikelbezeichnung	CML-UI-UI
GTIN (EAN)	4044211207373
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	52,7 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	60,1 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85423990
Herkunftsland	NL
Produktbeschreibung	Wandlerbaustein
Farbe	Hellgrau

Technische Daten

Maße	
Länge	93,1 mm
Breite	6,2 mm
Höhe	102,5 mm

Nenndaten	
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm ²
Abisolierlänge	8 mm
Anzugsdrehmoment	0,6 Nm

Eingangsdaten	
Eingangssignal U/I max.	30 VDC / 50 mA
Eingangswiderstand U/I	>100K / 50 Ohm
Eingangssignale über DIP-Schalter einstellbar	1
Einstellbereich SPAN	2%
Einstellbereich OFFSET	2%

Ausgangsdaten	
Ausgangssignale über DIP-Schalter einstellbar	✓
Lastwiderstand U	>1K Ohm
Lastwiderstand I	<500 Ohm
Offset I	20 µA
Ausgangssignal I max.	22 mA
Ausgangssignal U max.	11 V
Offset U	<10 mV

Werkstoffe	
Arbeitstemperatur min.	-20 °C
Arbeitstemperatur max.	55 °C
Temperaturkoeffizient	<0,20% / K °C

Technische Daten

Weitere technische Daten

Stromversorgung	24 V -15% / +10% -
Stromaufnahme	40 mA
Übertragungsfehler (vom Endwert)	<0,2%
Grenzfrequenz (-3dB)	10 Hz
Schutzklasse	IP20

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	23.01.2024
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

CE konform	Ja
DIN	DIN VDE 0110 / EN 50178

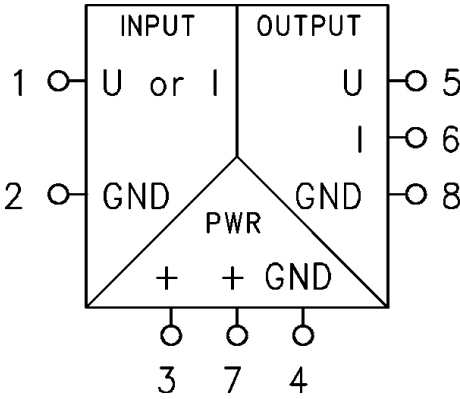
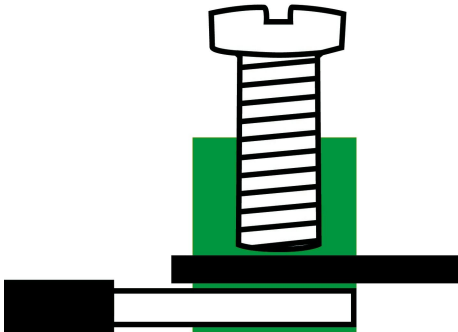
Medien

DIPSWITCH SELECTION

INPUT	S1.1	S1.2	S1.3	S1.4	S2.1	S2.4
0..1V	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	ON
0..10V	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	ON
0..20mA	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
4..20mA	ON	ON	OFF	ON	ON	OFF

OUTPUT	S2.2	S2.3
0..10V	X	X
0..20mA	OFF	OFF
4..20mA	ON	ON

X = Don't Care



Zubehör
