

MMW Analoger Koppelbaustein

IN: -10...+10V/(0)4...20 mA - OUT: 0...10V/(0)4...20 mA

INPUT: 0...5 V DC, 0...10 V DC, ± 10 V DC

INPUT: 0...20 mA, 4...20 mA

Schraubklemmen

Ein- und Ausgang sowie Spannungsversorgung galvanisch getrennt

Durch eine interne Strombegrenzung ist der Ausgang kurzschlussfest und überlastsicher. Eine Besonderheit stellt der MULTIWANDLER Art.-Nr. 6644207 dar: Analoge Spannungssignale 0...5 V/0...10 V und -10...+10 V sowie Stromsignale 0...20 mA und 4...20 mA können mit diesem kompakten Modul galvanisch getrennt in die drei Normsignale umgesetzt werden, d.h. alle Kombinationen werden mit einer Ausführung abgedeckt. Die Wahl des Eingangs erfolgt durch einen 5-poligen Drehschalter, der unter dem klappbaren Bezeichnungsschild zugänglich ist. Die Spannungsversorgung ist von den Ein- und Ausgangsschaltungen galvanisch getrennt (3-Wege Trennung).

Link zum Produkt

Abbildungen

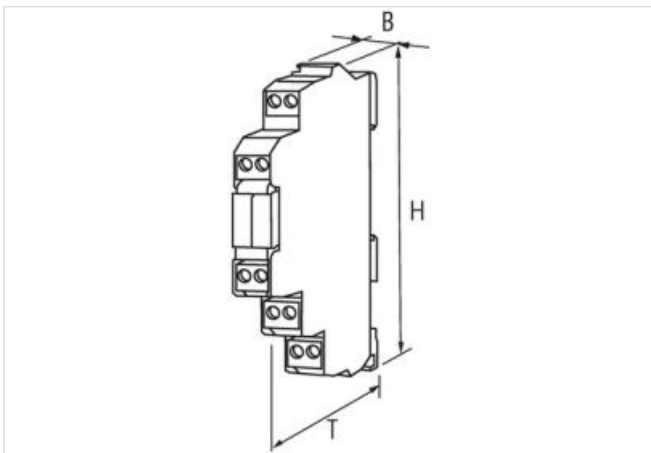
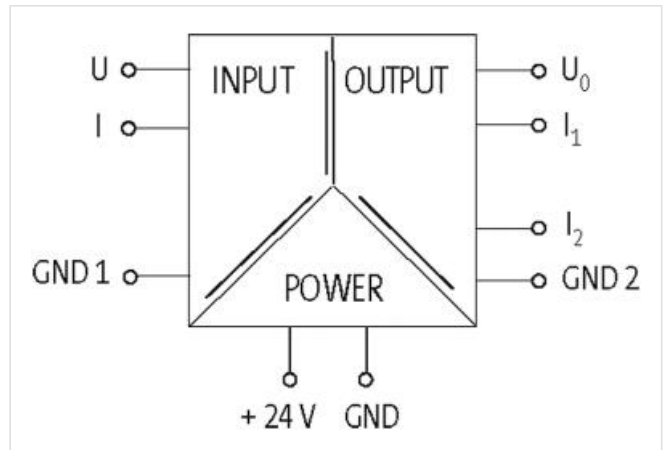


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0

27210990

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 18.04.2024

Murrelektronik GmbH | Falkenstraße 3 | 71570 Oppenweiler | Fon +49 (71 91) 47-0 | Fax +49 (71 91) 47-491000 | shop@murrelektronik.com | shop.murrelektronik.com

ECLASS-6.1	27210990
ECLASS-7.0	27210990
ECLASS-8.0	27210990
ECLASS-9.0	27210990
ECLASS-10.1	27210990
ECLASS-11.1	27210990
ECLASS-12.0	27210990
ETIM-5.0	EC002477
GTIN	4048879028479
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85437090

Elektrische Daten | Eingang

Bürde max.	75 Ω
Eingangsstrom Modus 2 min.	4 mA
Eingangsstrom Modus 2 max.	20 mA
Eingangsstrom min.	0 mA
Eingangsstrom max.	20 mA
Eingangswiderstand	100 k Ω

Elektrische Daten | Ausgang

Bürde max.	400 Ω
------------	--------------

Geräteschutz | Elektrisch

Isolationsprüfspannung Eingang - Ausgang	0,75 kV
--	---------

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene, (EN 60715)
Höhe	90 mm
Breite	12,4 mm
Tiefe	70 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	50 °C

Anschlusstyp 5

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	2
PIN 1	+ 24 V DC
PIN 2	GD
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	2
PIN 1	GD 1
PIN 2	GD 1
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	2
PIN 1	U
PIN 2	I
Anschlussart	Schraubenklemmen SK

Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	2
PIN 1	Uo
PIN 2	I 1
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	2
PIN 1	I 2
PIN 2	GD 2