

MUIW Analoger Koppelbaustein

IN: 0..10 V - OUT: 4..20 mA

INPUT: 0...10 V DC

OUTPUT: 4...20 mA

Schraubklemmen

Ein- und Ausgang galvanisch getrennt

Die Murrelektronik Analogwandler wandeln die üblichen Signalgrößen (0...10 V, 0...20 mA, 4...20 mA) galvanisch getrennt in eine dieser Signalgrößen. Durch eine interne Strombegrenzung ist der Ausgang kurzschluss- und überlastfest. Baustein MUIW – 0/4...20 mA auf 0/4...20 mA – ohne Hilfsspannung

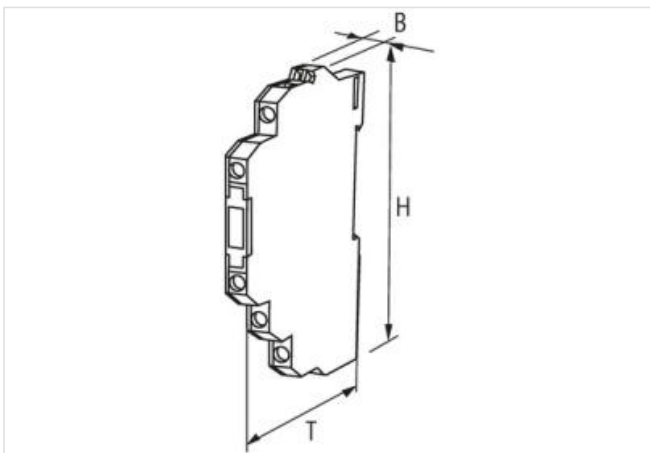
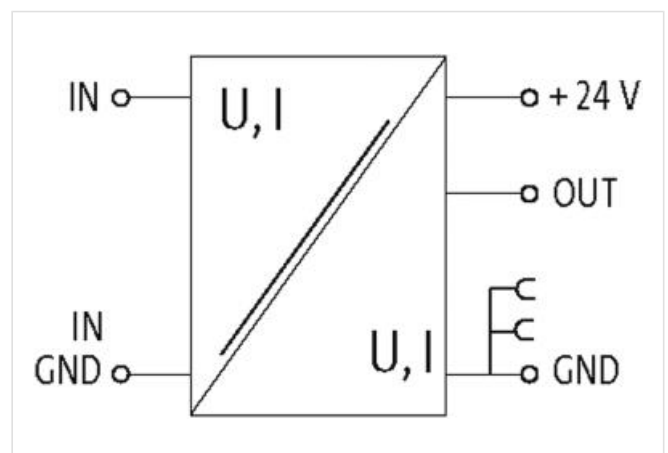
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27210990
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	4048879028394
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85437090

Elektrische Daten

Genauigkeit (vom Endwert)	0,5 %
---------------------------	-------

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	19,2 V
Betriebsspannung DC max.	28,8 V
Betriebsstrom min.	50 mA
Betriebsstrom max.	70 mA

Elektrische Daten | Eingang

Eingangswiderstand	200 kΩ
--------------------	--------

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsstrom max.	0,025 A
Bürde max.	500 Ω

Industrielle Kommunikation

Übertragungsfrequenz max.	500 Hz
---------------------------	--------

Geräteschutz | Elektrisch

Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
------------------------	--------

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene, (EN 60715)
Höhe	91 mm
Breite	6,2 mm
Tiefe	71 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C

Anschlusstyp 5

Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	1
PIN 1	GD 1
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	1
PIN 1	In
Anschlussart	Schraubenklemmen SK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Polzahl	1

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