**MUIW Analoger Koppelbaustein**

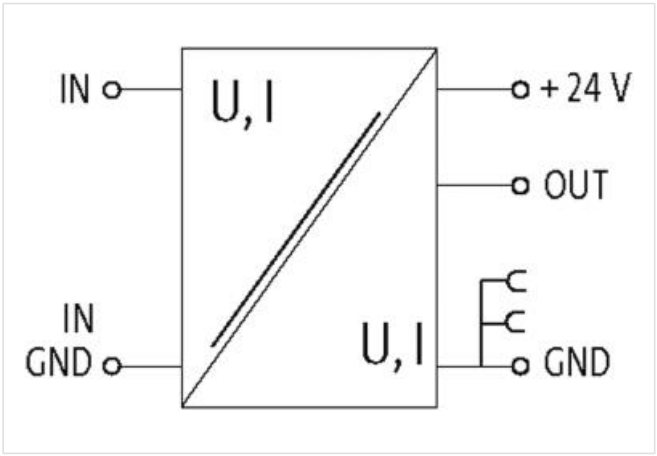
IN: 0..10 V - OUT: 0..20 mA

INPUT: 0...10 V DC
OUTPUT: 0...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 MIIW – 0/4...20 mA auf 0/4...20 mA – ohne Hilfsspannung

## Link zum Produkt

### Abbildungen





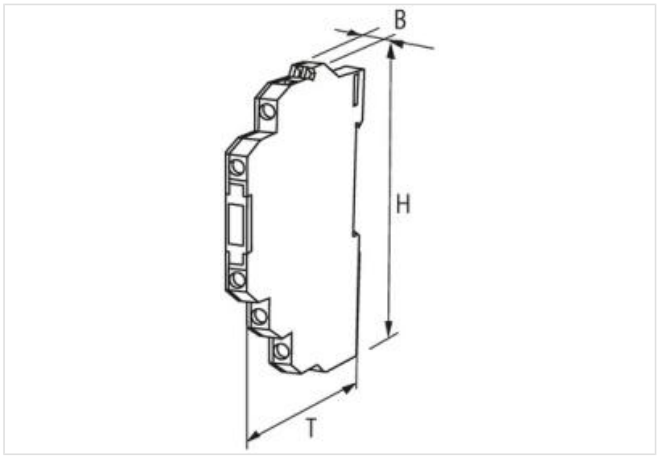




Abbildung stellvertretend

### Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| ECLASS-6.0 | 27210990 |
| ECLASS-6.1 | 27210990 |
| ECLASS-7.0 | 27210990 |

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: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| 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 | 4048879028400 |
| 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 | 250 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 |

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: 29.03.2024

| | |
|---|---|
| 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 |

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: 29.03.2024