

Potibaustein MIRO 12,4

MIRO 12.4, 24VDC/ outp. 0...10VDC

Messumformer

ca. 2.5 M Ω

Der Potibaustein dient zum Anschluss eines Wegaufnehmers (Potenziometer) und wandelt diese Größe in eine analoge Ausgangsspannung von 0...10 V um. Auch bei 50%-iger Auslastung des Potenziometers kann die Ausgangsspannung im gesamten Bereich durchfahren werden.

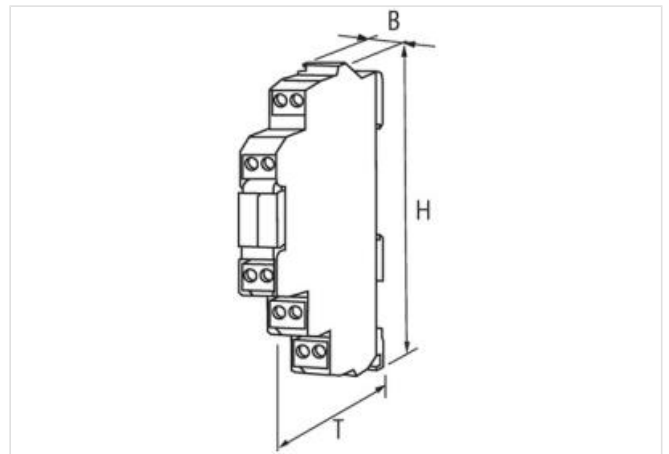
für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter, NPN, (EN 61131-2)

[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	4048879411738
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85334010

Elektrische Daten

Linearität	+0,3 %
------------	--------

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	20 V
Betriebsspannung DC max.	30 V

Betriebsspannung US DC	12 V
Stromaufnahme max.	20 mA
Elektrische Daten Eingang	
Sensorstrom US je Eingang max.	0,015 A
Elektrische Daten Ausgang	
Ausgangsspannung DC min.	0 V
Ausgangsspannung DC max.	10 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	0,01 A
Diagnosen	
Statusanzeige LED	grün, rot
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
Kurzschlussfest	ja
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.	55 °C
Lagertemperatur min.	-30 °C
Lagertemperatur max.	80 °C
Anschluss typ 4	
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	2
PIN 1	UB
PIN 2	0 V
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	2
PIN 1	E 3
PIN 2	E 2
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	2
PIN 2	E 1
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	2

PIN 1	Out
PIN 2	0 V