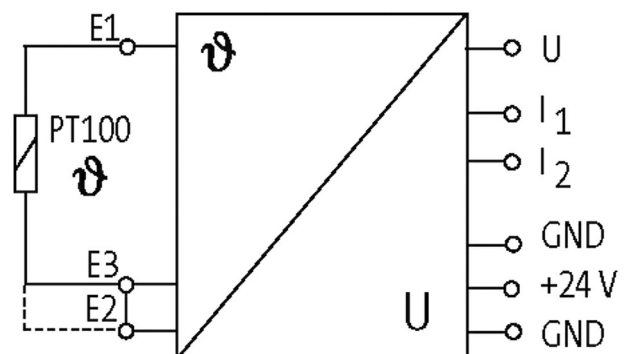
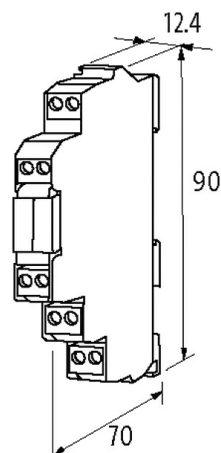


MIRO TEMP. CONVERTER PT100 - 2 /3-LEAD METHOD

IN: 0 °C..+200 °C - OUT:0..10 V / (0)4..20 mA

INPUT: 0...200 °C

ネジ端子

[Link to Product](#)**Illustration**

Product may differ from Image

Technical Data

The information in this brochure has been compiled with the utmost care.

Liability for the correctness completeness and topicality of the information is restricted to gross negligence. Version: 02/21

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

Operating voltage	24 V DC (18~30 V DC), 平滑
Operating current	max. 80 mA
Cable resistance (without Pt100)	最大100 Ω (3ワイヤテクノロジー)
Output signals at 0...10 V DC	最大 25 mA, 過負荷保護
Output signals at 0...20 mA	最大500 Ω RL
Output signals at 4...20 V mA	最大500 Ω RL
Tolerance	±1% 終端バルブより

General data

Dimensions H×W×D	90×12.4×70 mm
Mounting method	DINレール取り付け可能 (EN 60715)
Temperature range	0...+60 °C

Description

Functional description	Murr社の温度変換モジュールは温度センサPT100 (IEC 751/EN 60751) と使用し、温度を標準信号 (0 ~ 10 V, 4 ~ 20 mA, 0 ~ 20 mA) に変換します。MTWモジュールは測温抵抗体PT100に一定の電流を供給し、電圧の変化を得ます。この電圧を測定、線形化、出力信号に変換して出力端子に出します。3つの信号全てを同時に使用可能です。2ワイヤテクノロジーによりPT100とMTWモジュールの距離を短くすることができます< 5 m)。長距離においては、ケーブルの抵抗値を補償す
------------------------	--

取引条件

EAN	4048879028226
eClass	27210990
HSコード	85437090
Packaging unit	1
生産現国	CZ