

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

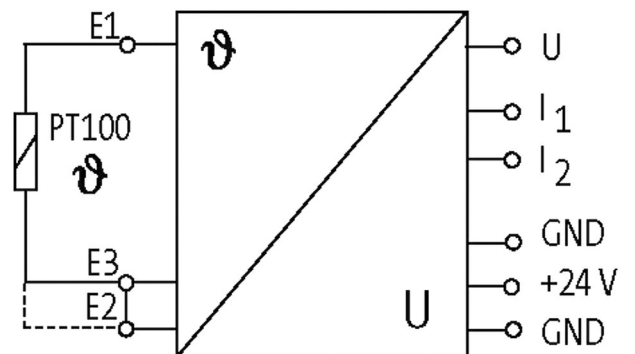
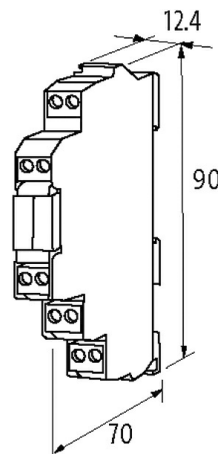
IN: 0°C..+100°C - OUT:0..10 V / (0)4..20 mA

INPUT: 0...100 °C

스크류 터미널

제품 링크

일러스트



실제 제품은 이미지와 다를 수 있습니다.

Technical Data

Operating voltage	24 V DC (18...30 V DC), 평활
-------------------	----------------------------

Operating current	max. 80 mA
-------------------	------------

Cable resistance (without Pt100)	max. 100 Ω (3-wire technology)
----------------------------------	--------------------------------

Output signals at 0...10 V DC	최대 25 mA, 과부하 보호
-------------------------------	------------------

Output signals at 0...20 mA	max. 500 Ω 부하
-----------------------------	---------------

Output signals at 4...20 V mA	max. 500 Ω 부하
-------------------------------	---------------

Tolerance	최종(풀 스케일)값의 ±1%
-----------	-----------------

General data

Dimensions H×W×D	90×12.4×70 mm
------------------	---------------

Mounting method	DIN 레일 설치 (EN 60715)
-----------------	----------------------

Temperature range	0...+60 °C
-------------------	------------

Description

Functional description

무어일렉트로닉 온도 컨버터는 온도 센서 PT100 (IEC 751/EN 60751)과 같이 사용되는 제품으로, 온도를 표준 신호 포맷 (0...10 V, 4...20 mA, 0...20 mA)으로 변환해 줍니다. MTW 모듈은 가변 전압을 발생시키는 PT100 저항에 일정한 전류를 공급합니다. 측정된 값은 선형화 되어 OUT 단자에서 출력신호로 변환됩니다. 세개의 출력신호를 동시에 사용할 수도 있습니다. 2 wire 방식은 PT100 센서와 MTW 모듈(

제품자료

EAN	4048879028240
-----	---------------

eClass	27210990
--------	----------

세번부호	85437090
------	----------

원산지	CZ
-----	----

포장단위	1
------	---