

MILLIAMPEROMETRI 1-5-10-20-4/20mA

+ opzione **RS485** oppure **4/20mA**

PER CORRENTE CONTINUA

- **AUTOCONSUMO** 2,5 VA
- **TENSIONE DI ALIMENTAZIONE** 230VCA ±10% standard 50/60 Hz.
Per alimentaz. diverse vedere i codici negli esempi d'ordine
- **FREQUENZA MISURA** 0÷100 Hz
- **PRECISIONE** Classe 0,5% ±2 digit riferito al fondo scala
- **VISUALIZZAZIONE** 1 display a 4 digits di colore rosso. Altezza digit 20 mm per i modelli 48x96 e 96x96. Altezza digit 14 mm per i modelli 36x72 e 72x72
- **PORTATA**
 - 0-20mA = 2RD..T230--020
 - 4-20mA = 2RD..T230--420
 - 0-5mA = 2RD..T230--005
 - 0-10mA = 2RD..T230--010
 - 0-1mA = 2RD..T230--001

! Gli strumenti con ingresso 4/20mA possono essere tarati solamente in fabbrica. Lo strumento ha un solo ingresso che quindi va specificato in fase d'ordine (come da esempi sotto riportati)

! Come opzione è possibile avere questa gamma con uscita **RS485 MODBUS RTU**. Opzione non fornibile nel modello 36x72 mm con alimentazioni in CC.

! Opzione **4/20mA** (passivo 2 fili alimentazione 20...30VCC). Questa uscita analogica non può essere presente insieme alla **RS485**.

ESEMPI D'ORDINE

Le tre opzioni non possono essere presenti contemporaneamente

- 2RD36T-24--020 24VCA, ingresso 20mA - 36x72mm
- 2RD48T110G-420 110VCA, ingresso 4-20mA - 48x96mm
- 2RD96T-P2G-010 44....130VCA e 70....240VCC, ingresso 10mA - 96x96mm
- 2RD72T-P1--005420** 22....36VCA e 19....70VCC
ingresso 5mA - 72x72mm - uscita 4/20mA
- 2RD96T230G-010RS** 230VCA, ingresso 10mA - 96x96mm - uscita RS485

MILLIAMMETERS 1-5-10-20-4/20mA

+ option **RS485** or **4/20mA**

DC CURRENT

- **BURDEN** 2,5VA
- **POWER SUPPLY** 230VAC ±10% standard 50/60Hz.
For different supply see the codes on the order examples.
- **FREQUENCY** 0÷100 Hz
- **CLASS** 0,5% ±2 digit referred to the end scale
- **DISPLAY** 1 display 4 digits red colour. 20 mm height digit for models 48x96 and 96x96; 14 mm for 36x72 and 72x72
- **RANGE**
 - 4-20mA = 2RD..T230--420
 - 0-5mA = 2RD..T230--005
 - 0-20mA = 2RD..T230--020
 - 0-10mA = 2RD..T230--010
 - 0-1mA = 2RD..T230--001

! Instruments with input 4/20mA can be calibrated in factory only. These instruments have one input only which must be specified during the order (see the examples)

! As option, it is possible to have this range with an output **RS485 MODBUS RTU** (insulation 3kV). Option not available for model 36x72 mm with DC auxiliary supply.

! Option **4/20mA** (passive 2 wires aux supply 20...30VDC). This analogue output cannot be present together with option **RS485**.

ORDER EXAMPLES

The options cannot be present contemporary

- 2RD36T-24--020 24VAC, input 20mA - 36x72mm
- 2RD48T110G-420 110VAC, input 4-20mA - 48x96mm
- 2RD96T-P2G-010 44....130VAC e 70....240VDC, input 10mA - 96x96mm
- 2RD72T-P1--005420** 22....36VAC and 19....70VDC
input 5mA - 72x72mm - output 4/20mA
- 2RD96T230G-010RS** 230VAC, input 10mA - 96x96mm - output RS485



2RD96T230G--
2RD96T230G--RS
2RD96T230G--420



2RD72T230--
2RD72T230--RS
2RD72T230--420



2RD48T230G--
2RD48T230G--RS
2RD48T230G--420



2RD36T230--
2RD36T230--RS
2RD36T230--420

Per questi codici vengono fornite in dotazione alcune etichette adesive contenenti varie unità di misura da applicare, a cura del cliente secondo necessità, sul frontale dello strumento. Le etichette bianche anonime sono a disposizione del cliente per eventuali simbologie personalizzate.

With these codes, adhesive labels set is supplied free of charge. It contains several measuring units to apply on the proper front area under necessity.

A	kA	W
V	kV	Hz
kW	kVA	kvar
l/sec	l/min	l/h
m/sec	m/min	m/h
°C	g	kg
°F	Giri/min	RPM
%	bar	dB
mA	Personal unit	

