

Технически характеристики

Вход:

Pt100 (w=1.385), 3-пров.
 Pt1000 (w=1.385), 3-пров.
 PTC (1k или 2k при 25 °C), 3-пров.
 ТД J (Fe-CuNi)
 ТД K (NiCr-Ni)
 ТД T (NiCr-Ni)
 ТД R (PtRh13-Pt)
 ТД S (PtRh10-Pt)
 ТД В (PtRh30-PtRh6)
 линейен токов / напреж. / съпрот.

програмируем
 -100...850 °C
 -100...600 °C
 -50...150 °C
 -20...1000 °C
 -20...1300 °C
 -40...400 °C
 0...1700 °C
 0...1700 °C
 200...1800 °C
 0(4)...20 mA / 0...100 mV / 0...1 kΩ

линеен по заявка (Aux)
 Минимален обхват за RTD / ТД
 Изолация "вход/изход"
 Реакция при прекъснат сензор
 Изход
 Разрешаваща способност
 Ръчен контрол на изхода
 Захранващо напрежение
 Максимален товар на линията
 Точност / температурен дрейф
 Работна температура / влажност
 Степен на защита

☐ , вместо 0(4)...20 mA
 50 °C / 100 °C
☐ няма, ☐ 1500 VAC за 1 min
 < 3,8 mA или > 20,2 mA, програмируема
 4...20 mA или 20...4 mA, програмируем
 4 μA (12 бита)
 0...100%, програмируем
 8...32 VDC ± 10%
 750 Ω при 24V/20mA
 0,3% от обхвата / 0,01% от обхвата за 1 °C
 -20...85 °C / 0...90% RH
 IP20

Гаранции и поддръжка

.....
 фабричен номер

.....
 дата на производство

Качествен контрол
 (печат)

ул. "Славянска" 88
 4000 Пловдив
 тел: (032) 646545
 факс: (032) 646517
 e-mail: support@comeco.org

QD-8.2.4-WC

Гаранции

КОМЕКО дава гаранция за бездефектна работа на това изделие за 2 години. Всички дефектирани в този период изделия се ремонтират или заменят безплатно. Тази гаранция не покрива случаи на дефекти, възникнали при неправилно транспортиране, съхранение, монтаж, свързване или употреба, в противоречие с техническите изисквания и тази инструкция.

Поддръжка

Ако имате проблем със свързването и/или пускането и настройката на уреда, моля свържете се с дистрибутора на КОМЕКО за вашия регион или директно с нашите специалисти в централата на показаните адреси и телефони.

v9-07.08



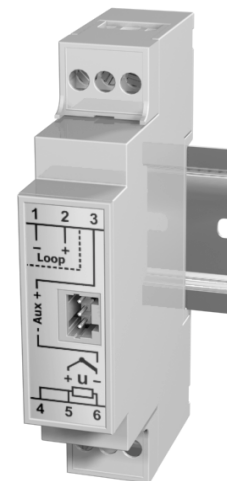
Комено АД, п.к. 378, 4000 Пловдив, тел: (032) 621770, 664749, факс: (032) 622719
 e-mail: info@comeco.org, WWW.COMECOGROUP.COM

SMART (ИЗОЛИРАН) ТРАНСМИТЕР

TRB(I)

за монтаж DIN шина

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

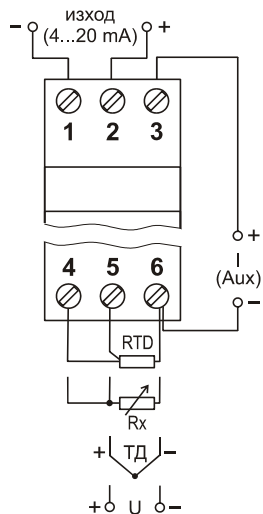


Запознаването с тази инструкция е задължително преди монтаж и работа с уреда!
 Моля, съхранете инструкцията за бъдещи справки.

Запознаване

Интелигентният трансмитер TRB(I) позволява на потребителя да избира вида и обхвата на входния сигнал, да въвежда корекция на нулата и да калибрира изхода, да задава границите на входа и вида и предавателната функция на изхода, да избира мерната единица, позицията на десетичната точка и реакцията на изхода при липса на входен сигнал и да настройва цифровите филтри. TRB(I) е лесен за програмиране чрез специализирания софтуер "TraCon".

Свързване



При 2-проводен съпротивителен вход, свържете някъсо клемите 4 и 5.

- ♦ За да свържете сензор / сигнал към универсалния вход на трансмитера, използвайте клемите 3, 4, 5 и 6 в съответствие със схемата вляво.
- ♦ Свържете токовия изход на трансмитера през клемите 1(-) и 2(+).
- ♦ За да избегнете допълнителна грешка при преобразуването, затегнете добре винтовете на клемите.

Монтаж

TRB(I) за монтаж на шина може да се монтира лесно на всяка 35 mm шина, отговаряща на EN50022.

Конфигуриране



За конфигуриране КОМЕКО препоръчва програмата "TraCon".

- ♦ Свържете TRB(I) с PC посредством подходящ комуникационен кабел (виж www.comecogroup.com/corp/bulgarian/pdf/icables.pdf).
- ♦ Ако Вашият трансмитер не е изолиран (виж **Технически характеристики**), свържете го към захранен токов кръг и включете захранването.
- ♦ Стартирайте софтуера за конфигуриране и следвайте инструкциите му.



Важна забележка:

Уверете се, че версията на използвания конфигурационен софтуер поддържа Вашия трансмитер.