

## WRF04

Pomieszczeniowe czujniki i przetworniki temperatury serii WRF04 wytwarzają sygnał aktywny lub pasywny, który jest proporcjonalny do temperatury w zastosowaniach grzewczych, wentylacyjnych lub klimatyzacyjnych. Przetworniki (aktywne) generują sygnał w standardzie 0...10 V lub 0...20 mA, czujniki (pasywne) sygnał oporowy wprost proporcjonalny do mierzonej temperatury. Seria WRF04 zaprojektowana jest, jako źródło sygnału wejściowego dla regulatorów akceptujących standardowe sygnały wejściowe generowane przez te czujniki.

### Cechy

- Wykonanie pomieszczeniowe
- Aktywne przetworniki 0...10 V DC lub 4...20 mA
- Czujniki pasywne (rezystancyjne)
- Napięcie zasilania 15...24 VDC / 24 VAC
- Klasa ochrony IP30



### Tabela doboru typu

Kod modelu	Sygnał wyjściowy	Zakres pomiarowy	Rodzaj czujnika	Klasa ochrony
<b>WRF04 TRA 1</b>	4...20 mA	-50...50°C	Pomieszczeniowy	IP30
<b>WRF04 TRA 3</b>		0...50°C		
<b>WRF04 TRV 1</b>	0...10 V	-50...50°C		
<b>WRF04 TRV 3</b>		0...50°C		
<b>WRF04 PT100</b>	Pt100	-		
<b>WRF04 PT1000</b>	Pt1000			
<b>WRF04 Ni1000</b>	Ni1000			
<b>WRF04 NTC10k</b>	NTC K10			