

22RTx-19-1

Pomieszczeniowe przetworniki 22RT-19-1, 22RTH-19-1 oraz 22RTM-19-1 Belimo przystosowane są do montażu naściennego. W zależności od modelu mają zastosowanie do pomiaru temperatury, wilgotności oraz kondensacji CO₂ w pomieszczeniach. Oferują standardowe, analogowe wyjściowe sygnały 0-10V wprost proporcjonalne do mierzonych parametrów a także możliwość komunikacji ze sterownikami po protokole MP-Bus. Wybór sygnału wyjściowego realizowany jest za pośrednictwem technologii NFC. Czujniki charakteryzują się nowoczesnym i atrakcyjnym wyglądem oraz szybkim montażem ograniczającym jego koszty.



Cechy

- Montaż naścienny
- Medium powietrze
- Mierzone wartości:
 - temperatura - zakres 0...50°C
 - wilgotność - zakres 0...100% R.H.
 - stężenie CO₂ - zakres 0...2000 ppm
- Komunikacja MP-Bus
- Aktywne sygnały wyjściowe 0...5 V, 0...10 V, 2...10 V
- Kolor obudowy biały RAL 9003
- Podłączenie elektryczne: zaciski sprężynowe dla przewodów 0,25...1,5 mm²
- Klasa ochrony IP30

Tabela doboru typu

| Kod modelu | Wykonanie | Mierzone wartości | Zakres pomiarowy | Sygnały wyjściowe | Komunikacja | Klasa ochrony |
|-------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------|-----------------------------------|-------------|---------------|
| 22RT-19-1 | Pomieszczeniowe / naścienne | Temperatura | 0...50°C | 0...5 V, 0...10 V, 2...10 V | MP-Bus | IP30 |
| 22RTH-19-1 | | Temperatura | 0...50°C | | | |
| | | Wilgotność | 0...100% R.H. | | | |
| 22RTM-19-1 | | Temperatura | 0...50°C | | | |
| | | Wilgotność | 0...100% R.H. | | | |
| | | Stężenie CO ₂ | 0...2000 ppm | | | |