

22UTH

Aktywne czujniki wilgotności i temperatury zewnętrznej 22UTH-... Belimo generują aktywny sygnał wyjściowy 0...5 V / 0...10 V DC lub 4...20 mA wprost proporcjonalny do mierzonej temperatury i wilgotności. Przystosowane są do instalacji, gdzie wymagana jest wysoka kategoria ochronna, takich jak magazyny, hale produkcyjne czy chłodnie.



- Wykonanie: zewnętrzne
- Aktywne sygnały wyjściowe: 2 x 0...5 V / 0...10 V DC lub 2 x 4...20 mA
- Konfigurowalny zakres pomiarowy temperatury (-40...60°C, -20...80°C, -15...35°C, 0...50°C, 0...250°C)
- Nastawa fabryczna: -20...80°C
- Zakres pomiaru wilgotności: wilgotność względna: 0...100%
- Napięcie zasilania: 15...24 V DC / 24 V AC
- Temperatura maksymalna: 90°C
- Przepust kablowy: dławnica kablowa Ø 6...10 mm
- Temperatura pracy: -35...90°C
- Klasa ochrony: NEMA 4X / IP65

Tabela doboru typu

Kod modelu	Sygnał wyjściowy	Typ czujnika	Zakres pomiarowy temperatury	Zakres pomiarowy wilgotności
22UTH-13	2 x 4...20 mA	Zewnętrzny	Wielozakresowy: -40...60°C, -20...80°C, -15...35°C, 0...50°C, 0...250°C Nastawa fabryczna: -20...80°C	Wilgotność względna: 0...100%
22UTH-11	2 x 0...5 V / 0...10 V DC			