Trasmettitori di temperatura wireless

per RTD Pt100 a prova di agenti atmosferici.





- Trasmette i dati RTD in modalità wireless su PC o Internet.
- Involucro a prova di agenti atmosferici NEMA 4X (IP65).
- ✓ Ingresso per Pt100 con curva 0,00385 o 0,00392.
- Trasmette fino a 120 m (400').
- Ogni connettore wireless trasmette temperatura misurata, temperatura ambiente, intensità del segnale e stato della batteria in tempo reale.
- Compatibile con i ricevitori wireless UWTC-REC, permette di creare sistemi wireless a 32 o 48 canali.
- Il software incluso trasforma il PC in un registratore di grafici e di dati multi canale.

Il trasmettitore da RTD a wireless a prova di maltempo UWRTD-2-NEMA è una robusta unità alimentata a batteria che trasmette i dati di temperatura a un ricevitore host fino a una distanza di 120 m (400').



Compatibile con i sensori RTD Pt100 con curva 0,00385 e 0,00392, l'unità UWRTD trasmette temperatura misurata e temperatura ambientale, intensità del segnale RF e stato della batteria ad un host remoto, come ad esempio un'unità serie UWTC-REC. L'unità UWRTD può essere programmata in modo da trasmettere i dati a intervalli compresi tra ogni e secondi (30/min) a ogni minuto (1/min).

I dati ricevuti dall'unità UWTC-REC possono essere ricevuti e visualizzati sul computer utilizzando il software TC Central incluso con ogni unità. Il software TC Central può trasformare il PC in un registratore a striscia di carta o di dati, pertanto le letture possono essere salvate e in seguito stampate o esportate in un file di foglio elettronico.

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/uwrtd-2-nema per prezzi e dettagli	
Codice prodotto	Descrizione
UWRTD-2-NEMA	Trasmettitore RTD wireless con struttura NEMA
UWTC-BATT-C	Gruppo batteria di riserva al litio da 3,6 V cella "C" per UWRTD-NB9W e UWRTD-2-NEMA
UWTC-CABLE	Cavo di programmazione di ricambio (incluso con i ricevitori)

Fornito con antenna, involucro NEMA, trasmettitore e batteria da 3.6 V.

Esempio di ordine: UWRTD-2-NEMA, trasmettitore RTD NEMA wireless; UWTC-REC1, ricevitore USB a 48 canali; UWTC-BATT-C, batteria di ricambio