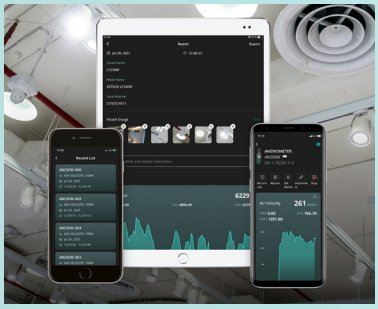
EXTECH®

SCHEDE TECNICHE DEI PRODOTTI

Anemometro AN250W con connessione all'appExView®



L'AN250W è un anemometro compatto con connessione Bluetooth® che consente ai professionisti edili, di impianti di condizionamento (HVAC) e manutenzione di visualizzare e condividere i dati di velocità e temperatura dell'aria direttamente da un dispositivo mobile utilizzando l'app gratuita ExView. Grazie alla capacità di acquisire, visualizzare tendenze, impostare allarmi e creare e inviare report, gli utenti possono ottenere informazioni più approfondite sulle apparecchiature e sulla salute degli edifici.

Applicazioni: Controllo delle apparecchiature HVAC, controllo del flusso d'aria di raffreddamento di produzione, misurazione della velocità del vento per gli operatori termografici, test delle apparecchiature, ricerca e sviluppo, controllo dei ventilatori, sport e navigazione.



Caratteristiche

- Misurazione simultanea della velocità e della temperatura dell'aria
- Visualizzazione dei dati su un ampio display LCD e da dispositivi mobili iOS® o Android™ utilizzando l'app ExView tramite Bluetooth
- Registrazione delle letture massime/medie
- Visualizzazione del blocco con “data hold (memorizza dati)”
- Doppio display LCD retroilluminato luminoso
- Spegnimento automatico per preservare l’autonomia della batteria
- Il montaggio su treppiede si adatta alla vite di montaggio standard 1/4”-20
- Completo di 3 batterie AAA (1,5 V)

Funzioni dell'app ExView

- Trasmissione, visualizzazione e condivisione di dati da un dispositivo mobile via Bluetooth
- Possibilità di collegare contemporaneamente fino a otto misuratori Extech Connected Series 250W compatibili
- Impostazione della registrazione di allarmi e dati
- Allarmi acustici alto/basso programmabili
- Esportazione dati in formato file .csv
- Creazione e invio di report in formato PDF, incluse foto della posizione di misurazione, con uno smartphone o una fotocamera per tablet collegati
- Visualizzazione dell’app in modalità giorno o in modalità notte per un’esperienza utente ottimale

Vedere la pagina successiva per le specifiche del prodotto e le informazioni per l'ordine

IP54 Splashproof Dustproof CE

Codice UPC DV690: 793950406915

Le immagini utilizzate sono a solo scopo illustrativo. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso.
Copyright © 2021 FLIR Systems, Inc. Tutti i diritti riservati, incluso il diritto di riproduzione totale o parziale in qualsiasi forma. 20-1596-INS Rev. 02/02/21

Specifiche	Intervallo	Risoluzione massima	Accuratezza di base
Velocità aria			
ft/min	295,2-5.905 ft/min	1 ft/min	±5% FS
m/s	1,5-30 m/s	0,1 m/s	±5% FS
km/h	5,4-108 km/h	0,1 km/h	±5% FS
mph	3,3-67 mph	0,1 mph	±5% FS
nodi	2,9-58 nodi	0,1 nodi	±5% FS
Gradi Beaufort	0-12	1	±1
Temperatura dell'aria (ambiente)	da -10 a +50 °C (da 14 a 122 °F)	0,1 °C (0,2 °F)	±2 °C (±4 °F)
Intervallo di campionamento	0,5 sec		
Connettività	Bluetooth (app gratuita ExView)		
Compatibilità dell'app ExView	iOS 13.0 e successivo; Android 9.0 e successivo		
Distanza di trasmissione	>10 m fino a 90 m in linea d'aria		
Alimentazione	3 batterie AAA (1,5 V) (incluse)		
Condizioni di esercizio	da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F), ≤80% RH		
Dimensioni/peso	176 × 53 × 28 mm (6,9 × 2,1 × 1,1 pollici) / 91,8 g (3,2 once)		

Misuratori ambientali Extech connessi

La serie di misuratori Extech 250W connessi dispone di 5 strumenti compatibili con l'app ExView da un dispositivo mobile: Anemometro AN250W, esposimetro LT250W, rilevatore acustico SL250W, termometro igrometro RH250W e tachimetro laser RPM250W. Consente di collegare fino a 8 metri di qualsiasi combinazione per misurare vari parametri.



Per ordinare

AN250W ..... Anemometro con connessione all'app ExView

Modelli aggiuntivi Extech connessi serie 250W

LT250W..... Esposimetro con connessione all'app ExView
RH250W ..... Termometro igrometro con connessione all'app ExView
RPM250W..... Tachimetro laser con connessione all'app ExView
SL250W ..... Rilevatore acustico con connessione all'app ExView

Le immagini utilizzate sono a solo scopo illustrativo. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso.
Copyright © 2021 FLIR Systems, Inc. Tutti i diritti riservati, incluso il diritto di riproduzione totale o parziale in qualsiasi forma. 20-1596-INS Rev. 02/02/21