

Specifiche tecniche Pce-fws20

Sensori interni

Range di misura
Temperatura ambientale: 0 ... +60 °C
Umidità dell'aria: 12 ... 99%
Pressione atmosferica: 919 ... 1080hPa

Risoluzione
Temperatura dell'aria: 0,1 °C
Umidità dell'aria: 1%
Pressione atmosferica: 0,1 / 1,5 hPa

Intervallo di misura della pressione atmosferica,
temperatura e umidità
48 secondi

Durata dell'allarme
120 secondi

Sensori esterni

Range di misura
Temperatura ambientale: -40 ... +65 °C
Umidità dell'aria: 1 ... 99%
Pioggia: 0 ... 9999mm
Velocità del vento: 0 ... 180 km/h
Indicazione della direzione del vento

Risoluzione
Temperatura dell'aria: 0,1 °C
Umidità dell'aria: 1%
Pioggia: 0.1mm (volume <1000mm) / 1mm (volume >1000mm)

Intervallo di misura di temperatura e umidità
48 secondi

Trasmissione via radio
Fino a un max. di 100 m in campo libero

Interfaccia
USB

Alimentazione
- Stazione base
- Trasmettitore radio
3 x Batterie da 1,5 V AA
Pannello solare e 2 x Batterie

Dimensioni
- Stazione base
- Sensori
230 x 150 mm
660 x 540 mm