

Il datalogger WindRecorder, prodotto della linea Meteoflux[®], è stato progettato e sviluppato da Servizi Territorio (www.serviziterritorio.it) per offrire un affidabile sistema per la memorizzazione dei dati prodotti dagli anemometri ultrasonici. Montato in robusto contenitore IP65 in alluminio con connettori per segnale e alimentazione. Bassissimo consumo di energia e estesa memoria per dati. Adatto per installazioni fisse e temporanee.

Applicazioni tipiche:

- Stazioni e reti meteorologiche,
- Aree industriali,
- Aeroporti,
- Campi eolici,
- Stazioni di ricerca.

Caratteristiche

- Compatibile Metek, Vaisala, Gill¹,
- Orologio in tempo reale,
- Programmazione tramite terminale,
- Range esteso di alimentazione,
- Range esteso di temperatura,
- Connettori segnale/alimentazione,
- Staffa montaggio palo,
- Nessuna manutenzione.



Connettore interno di programmazione



WindRecorder

Specifiche tecniche:

<i>Area di Memoria:</i> SD CARD max. 16 Gb
<i>Formato Dati:</i> File orari ASCII
<i>Bus segnali:</i> Digitale RS232
<i>Tensione di alimentazione:</i> 9 ... 30 V DC
<i>Temperatura di funzionamento:</i> -30 ... +70 °C
<i>Dimensioni:</i> 125x60x80 mm

Opzioni

- SD card 2,4,8,16 Gb,
- Estensione cavi,
- Configurabile per altri anemometri.



¹ Configurazione eseguita in fase di fornitura