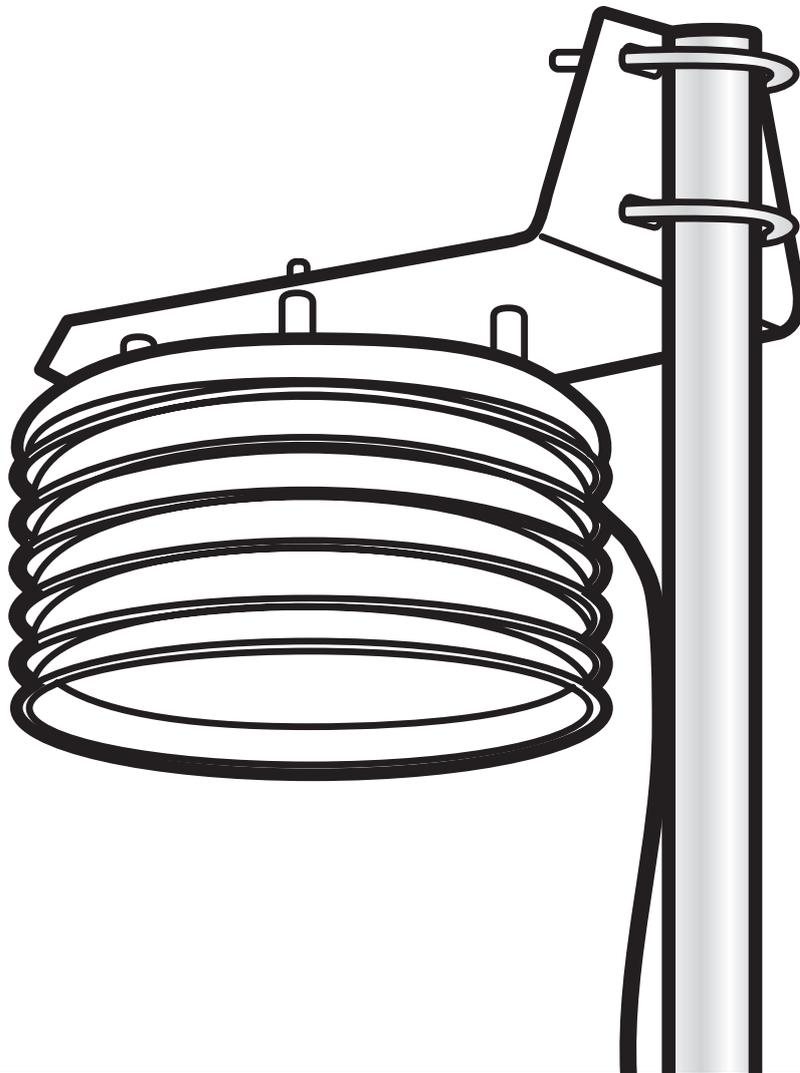
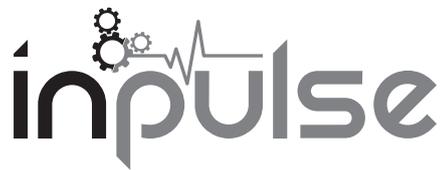


SENSORE TEMPERATURA UMIDITÀ ARIA



SENSORE
TEMPERATURA/
UMIDITÀ AD ALTA
PRECISIONE CON
SCHERMO SOLARE
PASSIVO A 6 PIATTI

Art. 92022

Sensore temperatura/umidità ad alta precisione, con schermo solare passivo a 6 piatti, completo di supporto di montaggio. Il sensore include sensori di temperatura e di umidità e uno scudo di protezione anti-radiazione. Il sensore misura l'umidità relativa e la temperatura dell'aria.

Lo scudo passivo di radiazione solare è fatto di un materiale plastico progettato per alta riflettività termica e bassa conducibilità termica.

Il sensore è fornito con 7,6 metri di cavo, con connettore standard RJ11, da collegare alla scatola di derivazione.

L'articolo include:

- Sensore temperatura (accuratezza $\pm 0,3^{\circ}\text{C}$);
- Sensore umidità (accuratezza $\pm 2\%$);
- Cavo di 7,6 m con plug RJ11;
- Supporto per fissaggio schermo;
- Viti di montaggio e fascette.



via G. Puccini, 28 | 42018, San Martino in Rio (RE)
+39 0522 6369 | info@inpulse.tech

SCHEDA TECNICA

Tipo di sensore	Da -40 ° a + 150 ° F (-40 ° a + 65 ° C)
Temperatura di stoccaggio	Da -40 ° a + 158 ° F (-40 ° a + 70 ° C)

TIPO SENSORE

Temperatura	Diode a giunzione
Umidità relativa	Condensatore a film
Lunghezza del cavo	15' (4,6 metri)
Dimensioni	1" altezza x 9,5" larghezza x 7.8" profondità (206 mm x 241 mm x 198 mm)
Peso	3.5 lbs. (1,6 kg)
Materiale contenitore	Plastica PVC resistente agli UV

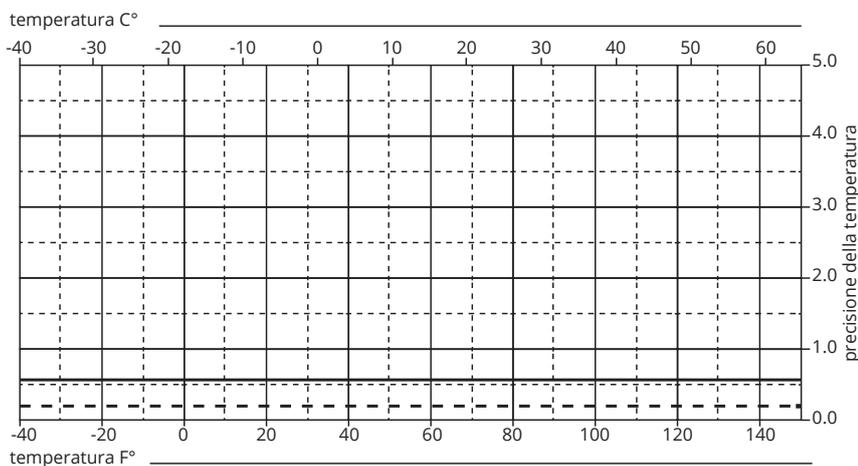
OUTPUT SENSORE / UMIDITÀ RELATIVA

Range	1 a 100% RH
Precisione	± 2%
Tendenza	<0,25% per anno
Risoluzione e unità	1% RH
Intervallo di aggiornamento	10 secondi

TEMPERATURA (SOLO ARIA)

Range	-40 ° a + 150 ° F (-40 ° a + 65 ° C)
Precisione del sensore	± 0.5 ° F (± 0,3 ° C) vedi grafico sotto
Errore indotto da radiazioni	+ 4 ° C (2 ° C) a mezzogiorno solare (irraggiamento = 1040 W / m ² , Vento medio <2 mph (1 m / s).
Risoluzione e unità	0,1 ° C o 0,1 ° F (selezionabile dall'utente)
Intervallo di aggiornamento	10 secondi

Codice prodotto 92022



"Informativa sul trattamento dei rifiuti elettrici ed elettronici"

Informativa sul trattamento dei rifiuti elettrici ed elettronici: Informazione agli utenti ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 Luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti". Il simbolo del cassonetto barrato sull'apparecchiatura o sulla confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. La raccolta differenziata della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita dal produttore. L'utente che vorrà disfarsi della presente apparecchiatura dovrà quindi contattare il produttore e seguire il sistema che questo ha adottato per consentire la raccolta separata dell'apparecchiatura giunta a fine vita. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento eco-compatibile contribuisce ad evitare effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali, di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente."

"AMA declina ogni responsabilità per un uso scorretto delle informazioni o dei diagrammi riprodotti in ogni documento, e non può essere ritenuta responsabile per alcun errore o omissione, né per le conseguenze dell'uso delle informazioni e dei diagrammi contenuti in questo documento. La riproduzione completa o parziale di questo documento è permessa solo previa autorizzazione da parte di AMA. Le istruzioni contenute in questo documento non possono contemplare ogni eventualità che potrebbe verificarsi durante l'installazione, il funzionamento o la manutenzione, né tutti i dettagli e le variazioni dei nostri prodotti. Se si necessita di ulteriori informazioni relative ai documenti o a particolari procedure di installazione, uso e manutenzione dei nostri prodotti, contattare AMA. Tutte le informazioni contenute nel documento hanno valore indicativo e possono cambiare senza preavviso. I nostri prodotti sono in costante sviluppo, pertanto le loro caratteristiche possono cambiare in qualunque momento. Nonostante l'impegno costante rivolto a fornire documentazione sempre aggiornata, tutti i nostri documenti tecnici dovrebbero essere considerati come semplici guide, e sono destinati a puri scopi informativi. I relativi contenuti non costituiscono offerte di vendita. AMA non può essere ritenuta responsabile per qualunque decisione basata sui contenuti di tale documentazione in assenza di direttive esplicite. Tutti i marchi o nomi di prodotti che compaiono nei nostri documenti sono marchi registrati dei rispettivi detentori. Nessun marchio Inpulse può essere utilizzato senza autorizzazione scritta."