

CCWT-C-ORS Serie Environment Sensor

Sensore Ottico Pioggia

CCWT-C-ORS è il nuovo ed innovativo sensore ottico (senza parti in movimento) in grado di rilevare la quantità di pioggia per applicazioni industriali, agricole e civile di comunità.

Lo strumento si presenta in un robusto e piccolo Housing inox con calotta plastica trasparente superiore di misura, facilmente adattabile ad ogni situazione.

Dotato di porta seriale RS485 con protocollo Modbus, che gli permette di essere connesso alla piattaforma IOT CEAM ©CWS o a qualsiasi altro sistema compatibile con il protocollo.

La vasta gamma di accessori a disposizione, rende il suo montaggio ancora più facile come anche la sua connessione, che può essere anche wireless o in rete diffusa nel caso di monitoraggi ambientali su area geografica.

Il montaggio può essere effettuato a parete o su palo.

ALCUNE TIPICHE APPLICAZIONI:

Monitoraggio Generici Meteo
Industriale Ambientale Agricolo
Protezione Civile & Consorzi di Bonifica
Aree Archeologiche
Monitoraggi Stradali
Allevamenti

Specifiche Tecniche:

Funzione: Sensore Pioggia Ottico

Max. Misura Istantanea: 24 mm/min Pioggia

Precisione: $\pm 5\%$ @ 25 °C

Risoluzione: 0.1 mm

Diametro area sensibile: 60 mm.

Comunicazione: RS485 - Protocollo Modbus

Alimentazione: 5 + 30 Vdc - (Consigliato 24 Vdc)

Consumo: <0.3 W @12 Vdc (20 mA)

Housing: Acciaio Inox Ip68

Dimensioni Sensore: Diametro 46 mm - Altezza 34 mm. + Cupola Plastica

Installazione: Attacco Flangiato Diametro 62 mm. (2 Fori di Fissaggio)

Condizioni Ambientali di lavoro: -40 ÷ 60 °C - 0 ÷ 99UR% - Press. Atmosferica

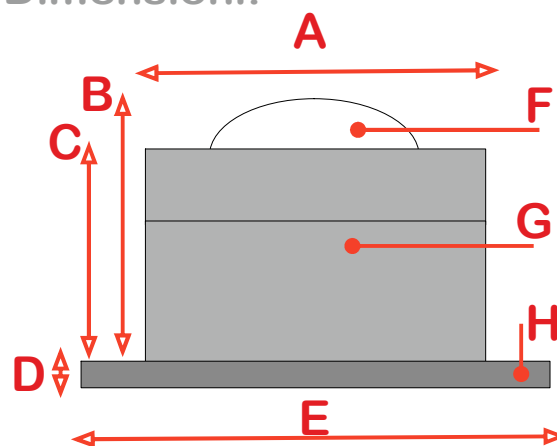
Connessione Elettrica: Cavo diretto (4 fili) Lung. 1 mt

Nota: Per Maggiori Dettagli Riferirsi al Manuale Operativo

Piena compatibilità con piattaforma IOT CEAM CWS



Dimensioni:



Legenda

A= Diametro 46 mm

B= Altezza Max 36 mm

C= Altezza Corpo 30 mm.

D= Altezza Flangia Fissaggio 4 mm.

E= Diam Flangia Fissaggio 62 mm. (53 mm Interasse Fori)

F= Cupola di misura trasparente

G= Corpo Strumento INOX

Come Ordinare:

Il Sensore CCWT-C-ORS Art. 5C126 con tutta la documentazione disponibile, gli accessori e i prodotti correlati, sono fruibili e scaricabili online tramite il sito sensorstore.it alla pagina specifica del prodotto, accessibile anche direttamente con Tablet o Smartphone mediante il sistema QrCeam semplicemente inquadrando il codice al lato:



CEAM Control equipment



Via Val D'Orme No. 291 - 50053 Empoli (FI) Italy Tel. (+39) 0571 924181 - Fax. (+39) 0571 924505 - Skype Name: ceam_info

Internet Web Portal: www.ceamgroup.com - E.mail: info@ceamgroup.it - Division Web: www.ceamcontrolequipment.it - Support Web: www.ceamsupport.it

File: CCWT-C-ORS_IT_S1 - Rev. 02/25 - © www.ceamgroup.com - Il presente documento è puramente indicativo, e la CEAM si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza darne preavviso alcuno