

C140-HMT-VMF Vortex Flowmeter

C140-HMT-VMF è una nuova serie di trasmettitori di portata industriali con tecnologia VORTEX.

Strumenti progettati per essere utilizzati nella misura di fluidi, liquidi e anche vapore, con precisione a scelta $\pm 0,5\%$ oppure $\pm 1\%$.

Dotabili di compensazione automatica di temperatura oppure di pressione o anche entrambe.

Costruzione molto solida e affidabile, progettata per poter operare fino a pressioni e temperature molto elevate.

Strumenti molto flessibili anche grazie all'elettronica configurabile.

Disponibili in tre versioni di installazione: Wafer (Tra controflange), Flangiati e per Inserzione diretta.

I C140-HMT-VMF possono essere dotati di uscita Impulsiva, analogica $4 \div 20$ mA oppure di porta di comunicazione Seriale RS485 con protocollo Modbus, ed infine anche di comunicazione HART.

Gli strumenti possono essere ordinati sia con certificazione base CE per applicazioni generiche, oppure anche con certificazioni EX per utilizzo in aree pericolose.



Specifiche Generali:

Funzione: Serie Trasmettitori Vortex Smart

Compatibilità: Fluidi - Gas - Vapore

Tipologia di Montaggio: Wafer - Flangiati - Downhole

Materiali di Costruzione: Aisi 304 - Aisi 316 - Altri materiali su richiesta

Dimensioni: Da DN15 fino a DN600

Pressione: PN16 fino a PN100 (Oltre a richiesta)

Temperatura di Lavoro: Da -40 fino a 320 °C

Compensazione: Temperatura e/o Pressione

Analogic Output: $4 \div 20$ mA (2 Fili)

Comunicazione: RS485 (Modbus) - HART

Precisione: $\pm 0,5\%$ oppure $\pm 1,0\%$

Alimentazione: 24 Vdc in Loop

Dimensioni: Secondo il modello

Nota: Per Maggiori Dettagli Riferirsi al Manuale Operativo

Come Ordinare:

I vortex C140-HMT-VMF con la documentazione disponibile, gli accessori e i prodotti correlati, sono reperibili 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: C140-HMT-VMF_IT_S1 - Rev. 01/22 - © www.ceamgroup.com - Il presente documento è puramente indicativo, e la CEAM si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza darne preavviso alcuno

ISO
9001:2015

