KET-CGP-000.00

APPLICAZIONI
Contabilizzazione

MAGGIORI CONTENUTI ONLINE

IP67

Misuratori di portata Gas a rotoidi

- **Affidabilità della misura**
- **Compatto e robusto**
- **A singola o a doppia cassa (Twin)**
- **Disponibile in versione MID**

I misuratori a pistoni rotanti della serie **KET-CGP-000** sono una valida alternativa a quelli del tipo a turbina, essendo particolarmente consigliati per gli impianti che funzionano con **frequenti transitori di portata**. I vantaggi principali sono affidabilità, semplicità di manutenzione e un esteso campo di funzionamento ad elevatissima precisione di misurazione.
Il corpo, realizzato in alluminio, è robusto, leggero e di ridotte dimensioni. Il rigido supporto frontale assorbe eventuali forze derivanti dal non perfetto allineamento delle tubazioni. L'indicatore meccanico e il sistema di emissione impulsi sono alloggiati in un cassetto sigillato anticondensa.
Sono realizzati in **due varianti**: a singola (KET-CGP-000) o a doppia cassa (KET-CGP-000.T) di pistoni. La variante TWIN annulla l'effetto di pulsazione del flusso a vantaggio della silenziosità di funzionamento.
La manutenzione è semplificata in quanto gli indicatori di livello dell'olio e le connessioni per la lubrificazione sono accessibili frontalmente e il misuratore può essere installato a diretto contatto con l'eventuale parete posteriore.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
SPECIFICHE GENERALI	**Grado di Protezione**: IP67 **Temperatura Operativa**: -30 ÷ +60 °C
USCITE DIGITALI	**Canali**: Impulsi
MISURATORE DI PORTATA GAS	**Principio di Funzionamento**: 4 pistoni che si muovono contrapposti e che determinano la quantità del gas che transita attraverso il contatore **Pressione max di Esercizio**: 1700 Kpa **Materiale**: In alluminio **Pistoni**: A singola o a doppia cassa (.T) **Calibro**: G 10 ÷ 650 **Diametro Tubo**: Ø 40 ÷ 150 mm **Attacchi Flangiati**: DIN PN 10/16 o ANSI 150 **Direzione Flusso Standard**: Sinistra – Destra e Alto – Basso **Peso**: Da 10 a 53 kg
CERTIFICAZIONI	**Conformità alle Norme**: OIML R6, OIML R32, EN12480 classe TC2, ANSI B109.3

No Information

18/09/2025