

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 7ME63404HC132AA1 è un sensore di flusso elettromagnetico a passaggio totale, progettato per la misurazione precisa della portata volumetrica di liquidi condutti. È particolarmente adatto per applicazioni nell'industria chimica, di processo, nella produzione di cellulosa e carta, nonché nel trattamento delle acque industriali.

Caratteristiche Principali

- **Diametro Nominale (DN):** 150 mm (6")
- **Standard Flangia e Pressione Nominale:** EN 1092-1, PN 16
- **Materiale delle Flange:** Acciaio al carbonio ASTM A 105 con rivestimento resistente alla corrosione di categoria C4
- **Materiale del Rivestimento Interno:** PTFE, adatto per temperature fino a 150°C (302°F)
- **Materiale degli Elettrodi di Misura:** Hastelloy C
- **Elettrodi di Messa a Terra:** Non presenti
- **Trasmettitore:** Sensore progettato per trasmettitore montato separatamente (da ordinare separatamente)
- **Comunicazione Bus:** Non presente
- **Pressacavi:** Metrici
- **Morsettiera:** In poliammide o compatibile con il trasmettitore MAG 6000i

Applicazioni Tipiche

Il sensore è ideale per la misurazione continua della portata volumetrica di liquidi condutti in settori quali:

- Industria chimica
- Industria di processo

- Produzione di cellulosa e carta
- Trattamento delle acque industriali

Informazioni Aggiuntive

- **Peso Netto:** 27,1 kg
- **Dimensioni dell'Imballaggio:** 380 mm x 380 mm x 530 mm
- **Codice Merceologico:** 90261021
- **Paese di Origine:** Francia
- **Conformità RoHS:** Conforme alla direttiva RoHS dal 20.07.17

Note

Per un funzionamento ottimale, è necessario ordinare separatamente il trasmettitore compatibile. Assicurarsi che l'installazione e l'uso del sensore siano conformi alle specifiche tecniche e alle normative vigenti.