

## **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 conduttivi. 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 conduttivi 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.