

## **Descrizione del Prodotto**

Il SITRANS FM MAG 1100 è un sensore di flusso elettromagnetico progettato per la misurazione del flusso volumetrico di liquidi conduttivi. La sua costruzione a wafer lo rende adatto per applicazioni nei settori dell'acqua e delle acque reflue, nonché nelle industrie farmaceutiche e chimiche.

## **Caratteristiche Principali**

- Design a wafer per un'installazione compatta e semplice.
- Diametro nominale (DN) da 2 a 100 (da 1/12" a 4").
- Adatto per la misurazione di liquidi conduttivi.
- Applicazioni nei settori dell'acqua, delle acque reflue, farmaceutico e chimico.

## **Specifiche Tecniche**

- Diametro nominale: DN6 (1/4").
- Materiale del rivestimento: Ceramica.
- Materiale degli elettrodi: Platino (disponibile solo con rivestimento in ceramica).
- Tipo di connessione: Senza connessione al processo.
- Configurazione del sensore: Per trasmettitore remoto (da ordinare separatamente).
- Comunicazione bus: Nessuna.
- Tipo di connessione elettrica: Pressacavi metrici, scatola terminale in poliammide o montaggio integrale MAG 6000i.

## **Informazioni Aggiuntive**

- Numero di articolo: 7ME61101MA202AA1.
- Peso netto: 4,7 kg.
- Dimensioni dell'imballaggio: 198 mm x 284 mm x 200 mm.

- Origine: Francia.
- Conformità RoHS: Conforme dal 20/07/17.

**Note**

Per il funzionamento completo, è necessario ordinare separatamente il trasmettitore compatibile. Assicurarsi che il sensore sia installato e utilizzato secondo le linee guida fornite per garantire prestazioni ottimali e sicurezza.

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si prega di consultare il sito ufficiale di Siemens o contattare un rappresentante autorizzato.