

JUMO

More than **sensors + automation**

JUMO flowTRANS MAG H20

Magnetisch-induktives Durchflussmessgerät



Die Features im Überblick

- Kompaktes Design
- Kleinstmengenmessung
- Präzise Messung
- SPE mit PoDL (Modbus TCP, JUMO Cloud-Gateway)
- Modernes HMI

Hier geht's zum Video!



Typ 406065

Kurzinformation

Der JUMO flowTRANS MAG H20 ist ein magnetisch-induktives Durchflussmessgerät zur industriellen Automatisierung. Aufgrund seiner kompakten Bauweise findet er Platz in kleinsten Anlagen (z. B. beengten Einbaustellen von Dosier- und Mischstationen, Nebenanlagen der Kühlung oder Erwärmung) und misst hochpräzise leitfähige Medien. TRI-Clamps ermöglichen einen prozessnahen Einsatz in der hygienischen Industrie. Die üblichen G-Außengewinde stehen ebenfalls zur Verfügung.

Weitere Vorteile

- Teure Zusatzstoffe, z. B. Aromen, können auch bei kleinstmengen genau gemessen werden
- Kann CIP gereinigt werden
- Platzsparende Installation
- Zusätzliche Zustandswerte können übertragen und die Daten digital vom Sensor in die Cloud transferiert werden

Technische Daten

Produktname	JUMO flowTRANS MAG H20
Bezeichnung	Magnetisch-induktives Durchflussmessgerät
Typ	406065
Durchflussraten	0,005 bis 150 l/min
Medientemperatur	Bis 90 °C
Einbaulänge	110 mm*
Ein- und Auslaufstrecke	≥ 0 DN/≥ 0 DN
Ein- und Ausgänge	SPE mit PoDL (Modbus TCP, JUMO Cloud-Gateway); IO-Link (konfig.: 4 bis 20 mA/0 bis 10 V, Puls, digitaler Ein- und Ausgang), (in Vorbereitung)

*130 mm für DN 25 Tri-Clamp

Einsatzbereiche

- Kühlung von Apparaten
- Dosierung von Eingangsstoffen z. B. in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie



Dosiermischanlage