

Magnetisch-induktiver Durchflussmesser VOLUMTEC

Hengesbach
Prozessmesstechnik

The fine art of measuring.

Prüfzertifikat

Magnetisch-induktiver Durchflussmesser

Gerätetyp	Seriennummer	HW Version
VOLUMTEC	21000400	



Für Messungen von Durchfluss und
Volumen leitfähiger Flüssigkeiten

Magnetisch-induktiver Durchflussmesser VOLUMTEC

Features

- Vollumfängliche Überprüfung der gesamten Elektronik
- Schneller automatisierter Prüfablauf über Schnittstelle mit Dokumentation durch Prüfzertifikat / Prüfprotokoll
- Prüfung möglich durch Betreiber selber oder externe Dienstleister
- Konstruktion komplett aus Edelstahl IP 67 gem. hygienic design
- Nennweiten: DN 10 – DN 150, Durchflussbereich 20 l/h – 1.200 m³/h
- Messgenauigkeit typ. $\pm 0,25\%$
- Messungen in beiden Durchflussrichtungen möglich
- Kompaktversion bis TA=100 ° (130°C CIP-Temp.)
- Impulsausgang und Analogausgang 0/4-20 mA aktiv od. passiv
- Schnittstelle RS485/BUS-Anschluss
- Konfiguration des Gerätes über 3 berührungslose Taster ohne Öffnen des Gehäuses
- Selbstüberwachende und bei Bedarf automatisch nachjustierende Elektronik
- Integrierte Leerrohrerkennung vermeidet undefiniertes Zählen bei leeren Leitungen

Option

- Getrenntversion bis TA = 165 °C

FDA



 simplify
calibration

Hengesbach GmbH & Co. KG

Schimmelbuschstr. 17
40699 Erkrath · Deutschland

Telefon +49 (0) 21 04 / 30 32-0
Telefax +49 (0) 21 04 / 30 32-22

E-Mail: info@hengeschbach.com

www.hengesbach.com

