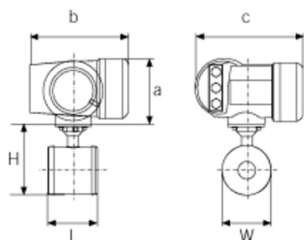


KROHNE Elektromagnetischer Durchflussmesser Fig. 8223

Die ist ein Artikel mit doppeltem Verwendungszweck (Dual Use). Bei der Ausfuhr dieses Artikels außerhalb der EU ist eine Ausfuhrgenehmigung erforderlich.



Merkmale

Serie: PFA

Typ: 8223

Messbereich einstellbar: Ja

Kalibrierung: Wasser

Genauigkeit: Bis zum $\pm$ der gemessene Wert $\pm 1 \text{ mm/s}$

Relative Wiederholgenauigkeit: $\pm 0,1 \%$ Der gemessene Wert - minimum 1 mm/s

Prozessanschluss: Klemmflansch

Versorgungsspannung: 100 - 230V AC

Elektrischer Anschluss: Kabelverschraubung M20 x 1,5

Stromaufnahme: 22 VA [AC] / 12 W [DC]

Impedanz: 1000 Ω

Schutzart (IP) des Messkopfes: IP66/IP67

Schutzart (IP) der Auswerteelektronik: IP66/IP67

Display: Ja

Merkmale (2)

LED-Anzeige: Nein

Material Messrohr: Edelstahl

Material Verkleidung: PFA

Material Elektroden: Hastelloy C

Material elektrisches Gehäuse: Aluminium

Max. Druck: 16 bar

Minimale Leitfähigkeit des Mediums: Standard $\geq 5 \mu \text{ S/cm}$
S/cm - deionisiertes Wasser $\geq 20 \mu \text{ S/cm}$

Mediumtemperatur: -25 / 120 °C

Umgebungstemperatur: -25 / 65 °C

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1