Gesamtübersicht

EM Durchflussmesser

Modelle A, BA, C, D, E, EA, HK, HT, HV, K, KL, KD, KPM, L, TL, TT, VD, VE, VL, MP-O, MP-W, ExK, VEx

Electro-Mation GmbH
Münsterstr. 23-25
22529 Hamburg
Tel.: 040 / 850 23 20
Fax: 040 / 850 41 14
E-Mail: info@electro-mation.de

www.electro-mation.de
www.magnehelic-shop.de
www.magnehelic.eu
www.dwyer-inst.de
www.volumenstrommessung.de
www.kalibrierlabor-hamburg.de

Modelle A, BA, C, D

Schwebekörperdurchflussmesser

www.volumenstrommessung.de

A

Höhe
130 mm

Eigenschaften:
- Hochwertiger Akryl-Durchflussmesser
- Klare, einfach abzulesende Skala
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max. Druck 20 bar
- Max. Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Kläranlagen
- Sperrwassermessungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 2–20 mL/min, Max 0.5–6.5 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.1–0.9 NL/min, Max 20–220 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Körper:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- BSP 3/8" (Adapter NPT erhältlich)

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

C

Höhe
165 mm

Eigenschaften:
- Hochwertiger Akryl-Durchflussmesser
- Klare, einfach abzulesende Skala
- Max Druck 20 bar
- Max Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Kläranlagen
- Sperrwassermessungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.5–5 L/min, Max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 20–200 NL/min,
  Max 100–1000 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Körper:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- BSP 3/4" (Adapter NPT erhältlich)

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen

D

Höhe
210 mm

Eigenschaften:
- Hochwertiger Akryl-Durchflussmesser
- Klare, einfach abzulesende Skala
- Max Druck 20 bar
- Max Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Kläranlagen
- Sperrwassermessungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 7.5–40 L/min, Max 10–100 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 200–1200 NL/min,
  Max 500–2500 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Körper:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- BSP 1" (Adapter NPT erhältlich)

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

BA

Höhe
~94 mm

Eigenschaften:
- Hochwertiger Akryl-Durchflussmesser
- Anschlüsse für Kunststoffschlauch
- Nadelventil
- Max Druck 10 bar
- Max Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Gasflussmessungen für Analysegeräte
- Luftreinigungssysteme für geschlossene Räum
- Messungen des Differenzdrucks

Messbereich:
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.2–1.4 NL/min, Max 0.5–7.5 NL/min

Körper:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- Für 6/4 mm Schlauch

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Modelle E, EA, L, KPM

Schwebekörperdurchflussmesser

E

Höhe 128 mm

Eigenschaften:
- Hochwertiger Akryl-Durchflussmesser
- Verfügbar als Einzel- oder Mehrröhrenversion
- Flussregelventil
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 20 bar
- Max Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Wasser- und Luftreinigung
- Schutzgasmessungen
- Sonstige Messungen von Gase und Flüssigkeiten

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 2–16 mL/min, Max 0.5 –2.5 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.1– 0.8 NL/min, Max 10 – 90 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Körper:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- BSP 1/4" (Adapter NPT erhältlich)

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

EA

Höhe 128 mm

Eigenschaften:
- Hochwertiger Akryl-Durchflussmesser
- Einstellbarer Alarm
- Flussregelventil
- Verschiedene Sensorvarianten möglich
- Max Druck 10 bar
- Max Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Wärmebehandlungsöfen
- Automatische Schweißanlagen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 2–16 mL/min, Max 0.5 –2.5 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.1– 0.8 NL/min, Max 10 – 90 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierunger für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Körper:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- BSP 1/4"

L

Höhe 132 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Akryl-Durchflussmesser
- Flussregelventil
- Klare, einfach abzulesende Skala
- Max Druck 20 bar
- Max Temperatur 80°C

Einsatzbereiche:
- Wasser- und Luftreinigung
- Sperrflüssigkeitskontrolle

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 2–18 mL/min, Max 0.5–3 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.1– 0.9 NL/min, Max 15 –110 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Körper:
- Akryl (PMMA), Grilamid (PA-12) oder Trogamid (PA6-3-T)

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 1/4"

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

KPM

Höhe ~272 mm max

Eigenschaften:
- Robustes und kompaktes Design
- Flussregelventil
- Reinigungsstab für die Messröhre
- Alle Modelle mit Alarmbereitschaft
- Hervorragende Beständigkeit gegen Korrosion und Hitze
- Max Druck 20 bar
- Max Temperatur 100° C

Einsatzbereiche:
- Industrielle Wasserreinigung
- Verunreinigtes Wasser

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.025 – 0.4 L/min, Max 0.05 –1 L/min

Körper:
- POM oder PVDF

Anschlüsse:
- BSP/NPT 1/4" oder 3/8" /10 mm Schlauchanschlüsse

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optic

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Modelle HV, HK, HT

Schwebekörperdurchflussmesser

www.volumenstrommessung.de

HV

Höhe
210 mm
max

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser
- Gewinde- oder Steckverbindungen
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 10 bar @ 20°C (10 bar @ 80°C)
- Max Temperatur 50°C @ 2 bar (120°C @ 2 bar)

Einsatzbereiche:
- Chemische und verarbeitende Industrie
- Kläranlagen
- Landwirtschaftliche Anwendungen
- Durchflussmessungen in PVC-Rohren
- Umkehrosmose

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.02–0.11 m³/h, Max 0.3–1.8 m³/h
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.015–0.07 Nm³/min, Max 0.2–0.9 Nm³/min
- Weitere Bereiche für Wasser und Luft verfügbar

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP/NPT 1/2" oder 20 mm Klebeanschluss

HK

Höhe 282
mm max

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser
- Gewinde- oder Steckverbindungen
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 10 bar @ 20°C (10 bar @ 80°C)
- Max Temperatur 50°C @ 2 bar (120°C @ 2 bar)

Einsatzbereiche:
- Chemische und verarbeitende Industrie
- Kläranlagen
- Landwirtschaftliche Anwendungen
- Durchflussmessungen in PVC-Rohren
- Umkehrosmose

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.3–1.2 m³/h, Max 1– 4.75 m³/h
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.14–0.6 Nm³/min, Max 0.4–2.2 Nm³/min
- Weitere Bereiche für Wasser und Luft verfügbar

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP/NPT 3/4" oder 25 mm Klebeanschluss

HT

Höhe 395
mm max

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser
- Gewinde- oder Steckverbindungen
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 10 bar @ 20°C (10 bar @ 80°C)
- Max Temperatur 50°C @ 2 bar (120°C @ 2 bar)

Einsatzbereiche:
- Chemische und verarbeitende Industrie
- Kläranlagen
- Landwirtschaftliche Anwendungen
- Durchflussmessungen in PVC-Rohren
- Umkehrosmose

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.5–3 m³/h, Max 4–22 m³/h
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.35–2 Nm³/min, Max 2–14 Nm³/min
- Weitere Bereiche für Wasser und Luft verfügbar

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP/NPT 1¼" oder 50 mm Klebeanschluss

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Modelle KL, K, KD, KLFH

Schwebekörperdurchflussmesser

KL

Höhe
310 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Unterschiedliche Blockmaterialien erhältlich
- Ohne Regelventil
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Kläranlagen
- Ölmessungen
- Wasserabdichtungsmessungen von Vakuumpumpen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 7.5–40 L/min, Max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 200–1200 NL/min, Max 400–3000 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 1”

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

K

Höhe
310 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Unterschiedliche Blockmaterialien erhältlich
- Flussregelventil am Auslass
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Kläranlagen
- Ölmessungen
- Wasserabdichtungsmessungen von Vakuumpumpen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 7.5–40 L/min, Max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 200–1200 NL/min, Max 400–2800 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 1”

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

KD

Höhe
310 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Unterschiedliche Blockmaterialien erhältlich
- Flussregelventil am Einlass
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Messung und Kontrolle von Gasflüssen

Messbereich:
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 200–1200 NL/min,
  Max 400–3000 NL/min

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 1”

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

KLFH

Höhe
406 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Edelstahl-Körper und -Anschlüsse
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Wasserabdichtung und -kühlung
- Wasserreinigung
- Industrielle Kontrolle des Ölflusses
- Mischen von Gasen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 7.5–40 L/min, Max 10–120 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 200–1200 NL/min, Max 400–3000 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- DN 25 oder DN 40 Flansche
- ANSI 1” oder ANSI 1½” Flansche

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Modelle TL, TLFH, TTFH

Schwebekörperdurchflussmesser

www.volumenstrommessung.de

TL

Höhe
373 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Ausführung in Aluminium oder Edelstahl
- Max Druck 20 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Spülwasseranwendungen
- Schmierölmessungen für Getriebe
- Wasserabdichtungsmessungen von Vakuumpumpen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 7.5 –55 L/min, Max 50–400 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.3–1.9 Nm³/min, Max 1–12 Nm³/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 2”

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

TLFH

Höhe
317 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 16 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Schmierölmessungen für Getriebe
- Wasserabdichtungsmessungen von Vakuumpumpen
- Druckluftmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 7.5 –55 L/min, Max 50–400 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.3–2 Nm³/min, Max 1–12 Nm³/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- DN 50 oder ANSI 2” Flansche

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optioner

TTFH

Höhe
381 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Induktiver Min-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 16 bar
- Max Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Kläranlagen
- Kraftwerke
- Swimmingpools

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 75 –600 L/min,
  Max 100 –1000 L/min

Messröhre:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- DN 80 Flansche

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Modelle VL, VE, VD, VLFH

Schwebekörperdurchflussmesser

VL

Höhe
202 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Unterschiedliche Blockmaterialien erhältlich
- Ohne Flussregelventil
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Wasserabdichtung und -kühlung
- Spülwasseranwendungen
- Schmierölmessungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.4–2 L/min, Max 5 –30 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 15 –75 NL/min, Max 150–900 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 1/2”

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

VE

Höhe
~246 mm
max

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Unterschiedliche Blockmaterialien erhältlich
- Flussregelventil am Auslass
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Wasserabdichtung und -kühlung
- Spülwasseranwendungen
- Schmierölmessungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.4–2 L/min, Max 5 –30 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 15 –70 NL/min, Max 150 –700 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 1/2”

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

VD

Höhe
218 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Unterschiedliche Blockmaterialien erhältlich
- Flussregelventil am Einlass
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Wasserabdichtung und -kühlung
- Spülwasseranwendungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.4–2 L/min, Max 7.5 – 32.5 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 15 –75 NL/min, Max 150 –900 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP oder NPT 1/2”

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

VLFH

Höhe
320 mm

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit einer stossfesten Messröhre
- Edelstahl-Körper und -Anschlüsse
- Induktiver Min/Max-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Wasserabdichtung und -kühlung
- Spülwasseranwendungen
- Schmierölmessungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.4–2 L/min, Max 5 –30 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 15 –75 NL/min, Max 150–900 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- DN 15 oder DN25 Flansche
- ANSI 1/2” oder ANSI 1” Flansche

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Modelle ExK, VEx

Schwebekörperdurchflussmesser

www.volumenstrommessung.de

ExK

Höhe
128 mm

Eigenschaften:
- Hochwertiger Akryl-Multitube-Durchflussmesser
- Verfügbar als Einzel- oder Mehrröhren-Version (Max 12 Messröhren)
- Flussregelventile
- Max Druck 20 bar
- Max Temperatur 75°C

Einsatzbereiche:
- Wasser- und Luftreinigung
- Schutzgasmessungen
- Sonstige Messungen von Gasen und Flüssigkeiten

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 2–16 mL/min, Max 0.5 –2.5 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 0.1–0.8 NL/min, Max 10–90 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Körper:
- Akryl (PMMA)

Anschlüsse:
- BSP 1/2" als Sammelzulauf,
  BSP 1/4" separate Ausgänge (Adapter NPT erhältlich)

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

VEx

Höhe
~263 mm
max

Eigenschaften:
- Robuster industrieller Durchflussmesser mit stossfesten Messröhren
- Verfügbar als Einzel- oder Mehrröhren-Version (max 7 Messröhren)
- Flussregelventile am Auslass
- Induktiver Min-Grenzalarm (Option)
- Max Druck 30 bar
- Max Temperatur 80°C (120°C)

Einsatzbereiche:
- Wasserabdichtung und -kühlung
- Spülwasseranwendungen
- Schmierölmessungen
- Gasflussmessungen

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 0.4–2 L/min, Max 5–30 L/min
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 15 –70 NL/min, Max 150 –700 NL/min
- Weitere Messbereiche sowie Skalierungen für alternative Flüssigkeiten und Gase ebenso möglich

Messröhre:
- Grilamid (PA-12) oder PES

Anschlüsse:
- BSP/NPT 3/4" als Sammelzulauf,
  BSP/NPT 1/2" separate Ausgänge

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Modelle MP, MP mit Ventil

Schwebekörperdurchflussmesser

MP

Höhe
145 mm

Eigenschaften:
- Medienberührende Teile in Edelstahl
- Hervorragende Druck- und Temperaturbeständigkeit
- Geeignet für aggressive Medien
- Max Druck 235 bar
- Max Temperatur 150°C

Einsatzbereiche:
- Chemische und petrochemische Industrie
- Kraftwerke
- Generelle Durchflusskontrolle

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 1–10 L/h, Max 50–400 L/h
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 50–300 NL/h, Max 1000–12000 NL/h

Anschlüsse:
- BSP/NPT 1/4" oder 1/2" messbereichsabhängig

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

MP MIT VENTIL

Höhe
140 mm

Eigenschaften:
- Medienberührende Teile in Edelstahl
- Hervorragende Druck- und Temperaturbeständigkeit
- Geeignet für aggressive Medien
- Flussregelventil
- Panelmontage
- Max Druck 235 bar
- Max Temperatur 150°C

Einsatzbereiche:
- Chemische und petrochemische Industrie
- Kraftwerke
- Generelle Durchflusskontrolle

Messbereich:
- H_2O +20°C
  Min 1–10 L/h, Max 50–400 L/h
- Luft +20°C / 1.013 bar abs
  Min 50–300 NL/h, Max 1000–12000 NL/h

Anschlüsse:
- BSP/NPT 1/4" oder 1/2" messbereichsabhängig

Optionen:
Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Optionen.

www.volumenstrommessung.de

ELECTRO - MATION GmbH • Hamburg / GERMANY • Tel.: +49 (0) 40 / 850 23 20 • info@electro-mation.de • www.electro-mation.de

Besuchen Sie unsere Internetseiten

oder bestellen Sie kostenlos und unverbindlich

unseren aktuellen Katalog.

www.electro-mation.de

www.volumenstrommessung.de

www.dwyer-inst.de

www.magnehelic-shop.de

www.magnehelic.eu

www.kalibrierlabor-hamburg.de

electro-mation
... Luftmesstechnik

ELECTRO-MATION GmbH
Münsterstr. 23-25
22529 Hamburg
GERMANY

Tel. 040 / 850-2320
Fax 040 / 850-4114
info@electro-mation.de
www.electro-mation.de