Besonders preiswert!

Kunststoff-Durchflussanzeigen — PN 1

Werkstoffe: Körper: Polycarbonat, Flügelrad: Polypropylen, Filter: Polypropylen 70 - 130 µm
Temperaturbereich: 0°C bis max. +55°C
Einbaulage: beliebig, Strömungsrichtung nur in eine Richtung
Medien: Wasser

Vorteile: • eingebauter, rückspülbarer Filter, günstiger Preis, zeigt auch geringste Durchflüsse an

Typ	Innen-Gewinde	Baulänge	Durchmesser
DMA 14 K	G 1/4"	58	24

Flügelrad-Durchflussanzeigen — bis 30 bar

Werkstoffe: Körper: Messing vernickelt, Flügelrad: PA 66, Schauglas: Pyrex
Temperaturbereich: 0°C bis max. +90°C
Einbaulage und Strömungsrichtung: beliebig
Medien: wässrige, nicht aggressive Flüssigkeiten

Typ	Durchfluss H_2O [l/min]	Innen-Gewinde	Baulänge	Breite	Betriebs-druck	Ersatz-Schauglas
DMA 14 MSV	0,6 - 3	G 1/4"	64	37	30 bar	DMA 14 REP
DMA 38 MSV	1,1 - 5,5	G 3/8"	94	58	30 bar	DMA 38 REP
DMA 12 MSV	1,3 - 6,3	G 1/2"	94	58	30 bar	DMA 12 REP
DMA 34 MSV	1,6 - 17	G 3/4"	105	67	30 bar	DMA 34 REP
DMA 10 MSV	2,2 - 27	G 1"	105	67	30 bar	DMA 10 REP
DMA 114 MSV	9 - 55	G 1 1/4"	156	80	15 bar	DMA 114 REP
DMA 112 MSV	11 - 60	G 1 1/2"	156	80	15 bar	DMA 112 REP

Viskositätskompensierte Durchflussmesser — PN 16

Anwendung: Durchflussmesser messen die Durchflussmenge an einer bestimmten Stelle innerhalb einer Maschine oder Anlage. Die Ablesung erfolgt direkt am Gerät.
Werkstoffe: Körper: Polysulfon, Feder: 1.4310, Dichtung: NBR (für Öl: Klingerit-Oilit)
Temperaturbereich: 0°C bis max. +120°C
Anschluss: G 1" (AG)
Messprinzip: Schwebekörper, federbelastet
Einbaulage: Beliebig

Vorteile: • Skala muss nicht an Medium und Druck angepasst werden.

Typ für Medium Wasser	Anzeigebereich
DM 20 K	2 - 20 l/min.
DM 35 K	5 - 35 l/min.
DM 50 K	5 - 50 l/min.
DM 80 K	10 - 80 l/min.
DM 100 K	20 - 100 l/min.

Typ für Medium Öl (100 cSt)	Anzeigebereich
DM 18 K	1 - 18 l/min.
DM 30 K	2 - 30 l/min.
DM 45 K	5 - 45 l/min.
DM 75 K	10 - 75 l/min.

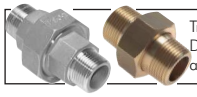
Viskositätskompensierte Durchflussmesser — bis 300 bar

Durchflussmesser messen die Durchflussmenge an einer bestimmten Stelle innerhalb einer Maschine oder Anlage. Die Ablesung erfolgt direkt am Gerät.
Temperaturbereich: -20°C bis max. +120°C, Umgebung: max. +80°C
Medien: Mineralöl, andere Flüssigkeiten mit 30 - 600 cSt Viskosität (0,1 - 0,8 l/min: 30 - 400 cSt)
Messprinzip: Schwebekörper, federbelastet
Einbaulage: Beliebig (bevorzugt von unten nach oben)
Schutzart: IP 53

Vorteil: Skala muss nicht an Medium und Druck angepasst werden.

Rost frei

Typ 250 bar MS-vernickelt	Typ 300 bar 1.4571 (Rost frei)	Innengewinde	Anzeigebereich
DMV 10-0,8 MSV	DMV 10-0,8 ES	G 1"	0,1 - 0,8 l/min
DMV 10-1,5 MSV	DMV 10-1,5 ES	G 1"	0,5 - 1,5 l/min
DMV 10-4 MSV	DMV 10-4 ES	G 1"	1 - 4 l/min
DMV 10-8 MSV	DMV 10-8 ES	G 1"	2 - 8 l/min
DMV 10-10 MSV	DMV 10-10 ES	G 1"	3 - 10 l/min
DMV 10-15 MSV	DMV 10-15 ES	G 1"	5 - 15 l/min
DMV 10-24 MSV	DMV 10-24 ES	G 1"	8 - 24 l/min
DMV 10-30 MSV	DMV 10-30 ES	G 1"	10 - 30 l/min
DMV 10-45 MSV	DMV 10-45 ES	G 1"	15 - 45 l/min
DMV 10-60 MSV	DMV 10-60 ES	G 1"	20 - 60 l/min
DMV 10-90 MSV	DMV 10-90 ES	G 1"	30 - 90 l/min
DMV 10-120 MSV	DMV 10-120 ES	G 1"	35 - 110 l/min



Trennbare Doppelnippel ab Seite 210

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.