



EJ DK - ÁRAMLÁSMÉRŐ

Sorozat 1250A, 1255A, 1350G, 1355G, 1358

1355G

Áramlásmérő – 1355G

- Közvetlen skála megjelenítés
- Hossz 65 vagy 150 mm
- A forgó, nagyító lencse 1800 fokot biztosít az olvasáshoz
- Legtöbb gázra és folyadékra
- Könnyen cserélhető mind a mérőcső, mind pedig úszó



TERMÉKLEÍRÁS

Az 1250/55-ös sorozat egy 65 vagy 150 mm-es héjhosszúságú térfogatáram-mérő folyadékokhoz és gázokhoz.

Ezek az áramlásmérők a standard szelepekkel vagy azok nélküli kivitelben, továbbá bemeneti vagy kimeneti precíziós szabályozószeleppel is választhatók. A szelep anyaga sárgaréz vagy rozsdamentes acél. O-gyűrűk és tömítések a Buna-N, a Viton® fluorelasztomerből vagy más műanyagból.

Speciális kivitel

- Közvetlenül leolvasott skálák
- Standard milliméterskálák áramlási görbékkel
- Többfolyadékos felhasználás egyetlen csővel
- Héjhossz (kb.) 65 mm, 150 mm

Megrendelésével és bővebb felvilágosításért forduljon Bjarne Österberghez a bjarne.osterberg@oemautomatic.se e-mail címen vagy a +46 075 242 4251-es telefonszámon.

Catalog Number Ordering Example: **1250AD6011ACSVV**

EXAMPLE: **1250A** **D6011** **A** **C** **S** **V** **V**

1250A
1255A

Model Number

Gas or Liquid
(See Table)

Unit of Measure
(See Table)

End Blocks Material (Wetted)

A = 1/8" FNPT Aluminum, S = 1/8" FNPT Stainless Steel
Q = 1/4" FNPT Stainless Steel

Valve Designation

N = No Valve, V = Standard Inlet Valve, P = Precision Inlet Valve
O = Standard Outlet Valve, R = Precision Outlet Valve

O-ring Material Used in Valve

B = Buna, V = Viton, S = Special (consult factory)

Gas or Liquid

A = Air
R = Argon
D = Carbon Dioxide
H = Helium
M = N/A (millimeter)
Y = Hydrogen
N = Nitrogen
O = Oxygen
W = Water

Units of Measure

M = ml/min
L = LPM
C = CCM
P = GPM
R = Millimeter
H = LPH
F = SCFH
G = GPH

Helpful Conversions:

For Gas:
LPM x 1000 = CCM
CFH x 472 = CCM
CFM x 28230 = CCM
For Liquid:
LPM x 1000 = CCM
GPH x 63.09 = CCM
GPH x 3785 = CCM

For Pressure:
ATM x 14.696 = PSI
ATM x 101.325 = KPA
ATM x 29.92 = IN of Hg
For Temperature:
°C = (°F-32) x 0.555
°F = (1.8 x °C) + 32
°K = °C + 273.15

MŰSZAKI ADATOK

Csatlakozás típusa	1/8", 1/4" NPT hona
Csatlakozótömb anyaga	Sárgaréz, Rozsdamentes acél 316
Érzékelő anyaga	Boroszilikát
Közeghőmérséklet eddig:	121 °C
Közeghőmérséklet ettől:	1 °C
Max. szállítási távolság	63 l/min (N2)
Max. üzemi hőmérséklet	121 °C
Max. üzemi nyomás	14 bar
Megismételhetőség	0,25% F.S.
Min. üzemi hőmérséklet	1 °C
Nyomástartomány max. értéke	13,8 bar
O-gyűrű anyaga	Buna, Kalrez, Viton
Pontosság	±5% F.S.
Skála hossza	150 mm
Szabályozási tartomány	1:10
Szelep típusa	Needle valve
Test anyaga	Rozsdamentes acél 316
Test anyaga	Alumínium, Polikarbonát
Tömítések anyaga	Buna, Kalrez, PTFE, Viton
Úszó anyaga	Carboloy, Üveg, Zafír, Rozsdamentes acél 316, Tantál
Vízzel érintkező alkatrészek anyaga	Boroszilikát, Sárgaréz, Rozsdamentes acél 316
Üvegcső anyaga	Boroszilikát

