



EJ DK - ÁRAMLÁSMÉRŐ

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

SERIE 1255

Áramlásmérő – 1255

- 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

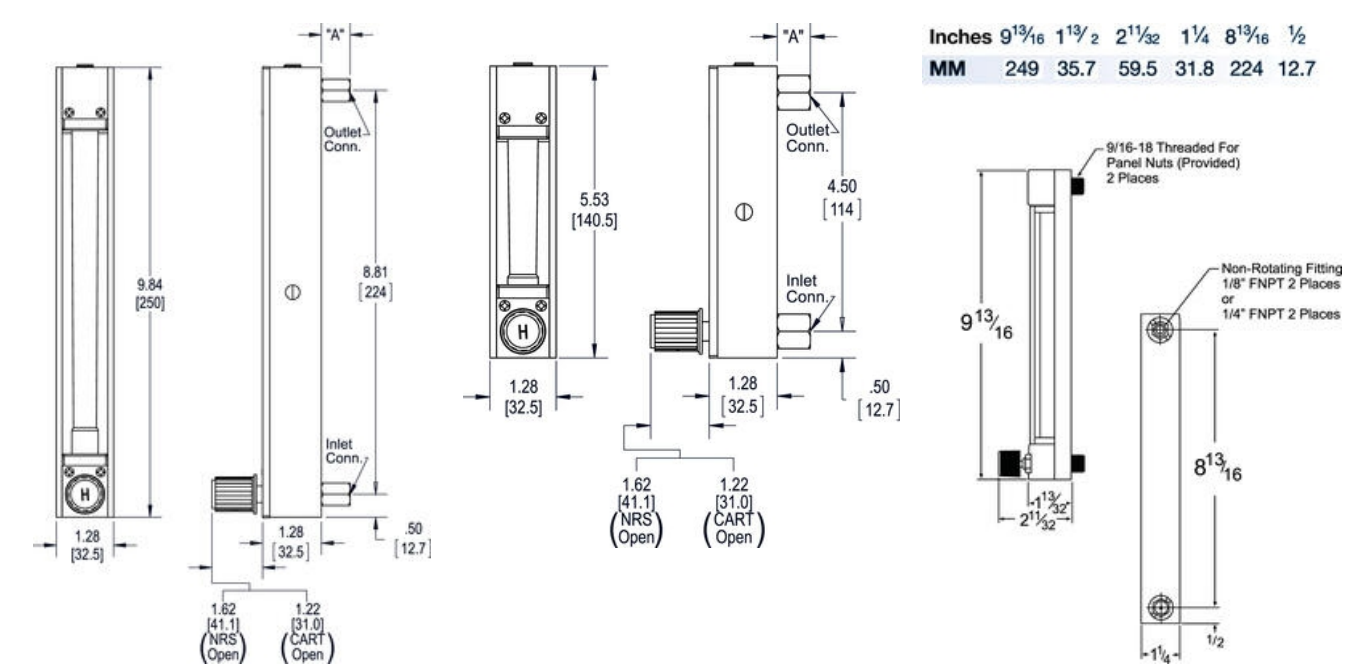
Helpful Conversions:

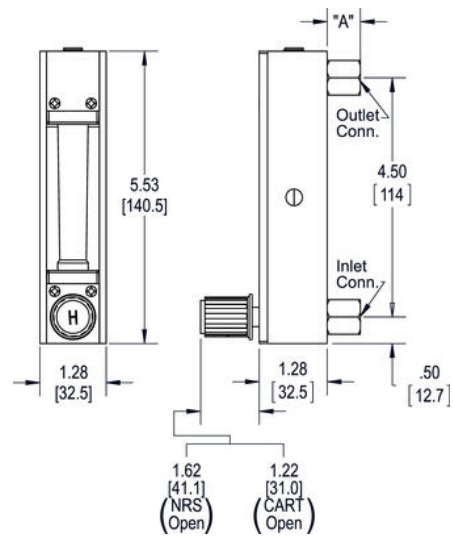
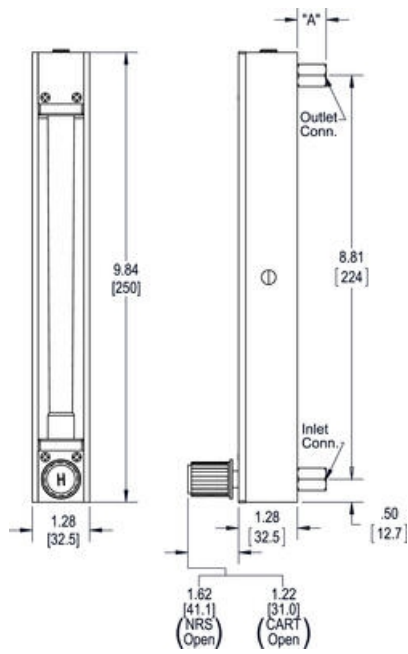
For Gas:
LPM x 1000 = CCM
CFH x 472 = CCM
CFM x 28230 = CCM
For Liquid:
LPM x 1000 = CCM
GPH x 63.09 = CCM
GPH x 3785 = CCM

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 (F)
Csatlakozó anyaga	Sárgaréz, Rozsdamentes acél 316
Csatlakozótömb anyaga	Sárgaréz, Rozsdamentes acél 316
Érzékelő anyaga	Boroszilikát
Max. szállítási távolság	60 In/min Luft
Max. üzemi hőmérséklet	93 °C
Max. üzemi nyomás	13,8 bar
Nyomástartomány max. értéke	13,8 bar
O-gyűrű anyaga	Buna, Viton
Pontosság	5% F.S.
Skála hossza	150 mm
Szabályozási tartomány	1:10
Szelep típusa	Nálventil 7 varvig alt 16 varvig
Test anyaga	Alumínium
Tömítések anyaga	Buna, Viton
Úszó anyaga	Carbology, Üveg, Zafír, Rozsdamentes acél 316, Tantál
Üvegcső anyaga	Boroszilikát





1.62
[41.1]
(NRS)
(Open)

1.22
[31.0]
(CART)
(Open)