



## EJ DK - ÁRAMLÁSMÉRŐ

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

SERIE 1250

Áramlásméno – 1250

**BROOKS**  
INSTRUMENT

- 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 héj hosszúságú térfogatáram-mérő folyadékokhoz és gázokhoz.

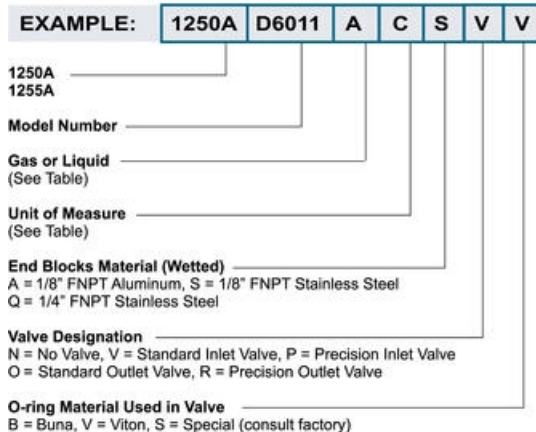
Ezek az áramlásmérők a standard szelepekkel vagy azok nélküli kivitelben, továbbá bemeneti vagy kimeneti precíziós szabályozószeleppel is választhatók. A szelep anyaga sárgaréz vagy rozsdamentes acél. O-gyűrűk és tömítések a Buna-N, a Viton® fluorelasztomerből vagy más műanyagból.

Speciális kivitel

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

Megrendelésével és bővebb felvilágosításért forduljon Bjørne Østerberghez a [bjarne.osterberg@oemautomatic.se](mailto:bjarne.osterberg@oemautomatic.se) e-mail címen vagy a +46 075 242 4251-es telefonszámon.

Catalog Number Ordering Example: **1250AD6011ACSVV**



#### 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	10% F.S.
Skála hossza	65 mm
Szabályozási tartomány	1:10
Szelep típusa	Nálventil 7 varvig alt 16 varvig
Test anyaga	Alumínium
Tömítések anyaga	Buna, Viton
Úszó anyaga	Carboloy, Üveg, Zafír, Rozsdamentes acél 316, Tantál
Üvegcső anyaga	Boroszilikát

