



## EJ DK - ÁRAMLÁSMÉRŐ

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

1350G

Áramlásmérő – 1350G

- 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.

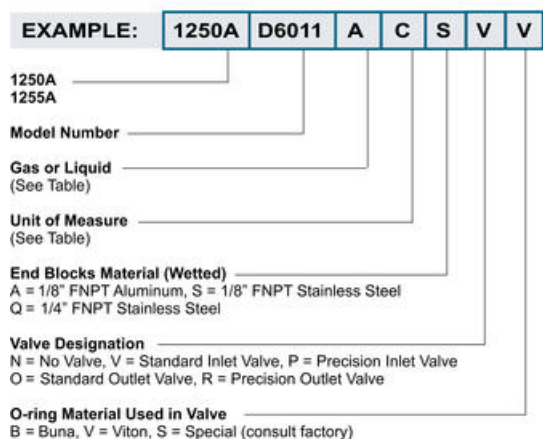
Ezek az áramlásmérők a standard szelepekkel vagy azok nélküli kivitelben, továbbá bemeneti vagy kimeneti precíziós szabályozószeleppel is választhatók. A szelep anyaga sárgaréz vagy rozsdamentes acél. O-gyűrűk és tömítések a Buna-N, a Viton® fluorelasztomerből vagy más műanyagból.

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](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 hona                                  |
| Csatlakozótömb anyaga               | Sárgaréz                                             |
| Érzékelő anyaga                     | Boroszilikát                                         |
| Közeghőmérséklet eddig:             | 121 °C                                               |
| Közeghőmérséklet ettől:             | 1 °C                                                 |
| Max. szállítási távolság            | 60 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                           | ±10% F.S.                                            |
| Skála hossza                        | 65 mm                                                |
| Szabályozási tartomány              | 1:10                                                 |
| Szelep típusa                       | Nálventil, Flödesregulator                           |
| Test anyaga                         | Alumínium, Polikarbonát                              |
| Test anyaga                         | Rozsdamentes acél 316                                |
| 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                                         |

