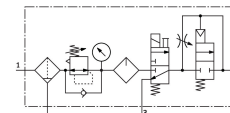


# Sűrítettlevegő-előkészítő egység FRC-1/2-D-MAXI-KE

Cikkszám: 186059

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méret                                                        | Maxi                                                                                                                |
| Sorozat                                                      | D                                                                                                                   |
| Aktuátor biztosítás                                          | Forgatógomb rögzítéssel                                                                                             |
| Beépítési helyzet                                            | függőleges +/- 5 °                                                                                                  |
| Szűrőfinomság                                                | 40 µm                                                                                                               |
| Kondenzátum leeresztő                                        | Kézzel forgatható                                                                                                   |
| Szerkezeti felépítés                                         | Bekapcsoló szelep<br>Szűrőszabályzó manométerrel<br>Proporcionális szabványos ködkenő<br>Biztonsági kapcsoló szelep |
| Max. kondenzátummennyiség                                    | 80 cm <sup>3</sup>                                                                                                  |
| Tartályvédelem                                               | Fém védőkosár                                                                                                       |
| Nyomáskijelző                                                | manométerrel                                                                                                        |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.3 MPa...1.6 MPa<br>3 bar...16 bar<br>43.5 psi...232 psi                                                           |
| Nyomásszabályozási tartomány                                 | 0.25 MPa...1.2 MPa<br>36.25 psi...174 psi                                                                           |
| Nyomásszabályozó-tartomány                                   | 2.5 bar...12 bar                                                                                                    |
| Max. nyomáshiszterézis                                       | 0.03 MPa<br>0.3 bar<br>4.35 psi                                                                                     |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 3500 l/min                                                                                                          |
| Üzemi közeg                                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [-:-:-] szerint<br>Inert gázok                                                      |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                                                                                |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                   |
| Levegőtisztasági osztály a kimenetnél                        | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:-] szerint<br>Inert gázok                                                      |
| Közeghőmérséklet                                             | -10 °C...60 °C                                                                                                      |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -10 °C...60 °C                                                                                                      |
| Terméksúly                                                   | 4200 g                                                                                                              |
| Rögzítés módja                                               | Vezetékbeszerelés<br>tartozékkal<br>választhatóan:                                                                  |

| Jellemző                   | Érték            |
|----------------------------|------------------|
| 1. pneumatikus csatlakozás | G1/2             |
| 2. pneumatikus csatlakozó  | G1/2             |
| Ház alapanyaga             | Cink-présöntvény |
| Tartály alapanyaga         | PC               |