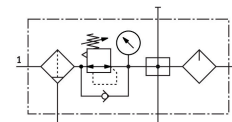


# Sűrítettlevegő-előkészítő egység FRC-3/4-D-MAXI-KA

Cikkszám: 185801

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                                         | Leágazó modul<br>Szűrőszabályzó manométerrel<br>Proporcionális szabványos ködkenő |
| Max. kondenzátummennyiség                                    | 80 cm <sup>3</sup>                                                                |
| Tartályvédelem                                               | Fém védőkosár                                                                     |
| Nyomáskijelző                                                | manométerrel                                                                      |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar<br>14.5 psi...232 psi                         |
| Nyomásszabályozási tartomány                                 | 0.05 MPa...1.2 MPa<br>7.25 psi...174 psi                                          |
| Nyomásszabályozó-tartomány                                   | 0.5 bar...12 bar                                                                  |
| Max. nyomáshisztérézis                                       | 0.02 MPa<br>0.2 bar<br>2.9 psi                                                    |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 8200 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                                                   | 3500 g                                                                            |
| Rögzítés módja                                               | Vezetékbeszerelés<br>tartozékkal<br>választhatóan:                                |

| Jellemző                   | Érték            |
|----------------------------|------------------|
| 1. pneumatikus csatlakozás | G3/4             |
| 2. pneumatikus csatlakozó  | G3/4             |
| Ház alapanyaga             | Cink-présöntvény |
| Tartály alapanyaga         | PC               |