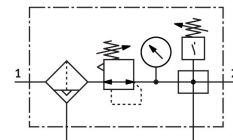


# Sűrítettlevegő-előkészítő egység LFR-1/4-D-MINI-KE-A

Cikkszám: 185758

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                          |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Méret                                                        | Mini                                                           |
| Sorozat                                                      | D                                                              |
| Aktuátor biztosítás                                          | Forgatógomb rögzítéssel                                        |
| Beépítési helyzet                                            | függőleges +/- 5 °                                             |
| Szűrőfinomság                                                | 40 µm                                                          |
| Kondenzátum leeresztő                                        | teljesen automatikus                                           |
| Szerkezeti felépítés                                         | Leágazó modul<br>Nyomáskapcsoló<br>Szűrőszabályzó manométerrel |
| Max. kondenzátummennyiség                                    | 22 cm <sup>3</sup>                                             |
| Tartályvédelem                                               | Fém védőkosár                                                  |
| Nyomáskijelző                                                | manométerrel                                                   |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar<br>29 psi...174 psi        |
| Nyomásszabályozási tartomány                                 | 0.05 MPa...1.2 MPa<br>7.25 psi...174 psi                       |
| Nyomásszabályozó-tartomány                                   | 0.5 bar...12 bar                                               |
| Max. nyomáshisztérezis                                       | 0.015 MPa<br>0.15 bar<br>2.175 psi                             |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 1140 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 [7:8:4] szerint<br>Inert gázok |
| Közeghőmérséklet                                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -10 °C...60 °C                                                 |
| Terméksúly                                                   | 1000 g                                                         |
| Rögzítés módja                                               | Vezetékbeszerelés<br>tartozékkal<br>választhatóan:             |

| Jellemző                   | Érték            |
|----------------------------|------------------|
| 1. pneumatikus csatlakozás | G1/4             |
| 2. pneumatikus csatlakozó  | G1/4             |
| Ház alapanyaga             | Cink-présöntvény |
| Tartály alapanyaga         | PC               |