

# Zespół przygotowania powietrza FRC-1-D-7-MAXI

Numer produktu: 162761

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                        | Maxi                                                                             |
| Seria                                                           | D                                                                                |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem                              | Przycisk obrotowy z zapadką                                                      |
| Pozycja montażu                                                 | w pionie +/- 5°                                                                  |
| Spust kondensatu                                                | Odkręcany ręcznie                                                                |
| Konstrukcja                                                     | Regulator z filtrem i manometrem<br>Proporcjonalna standardowa smarownica mgłowa |
| Mak. ilość kondensatu                                           | 80 cm <sup>3</sup>                                                               |
| Dokładność filtracji                                            | 40 µm                                                                            |
| Ośłona pojemnika                                                | Ośłona metalowa                                                                  |
| Wskaźnik ciśnienia                                              | Z manometrem                                                                     |
| Ciśnienie robocze                                               | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                                              |
| Zakres regulacji ciśnienia                                      | 0.5 bar...7 bar                                                                  |
| Maks. histereza ciśnienia                                       | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                                                   |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 8700 l/min                                                                       |
| Medium robocze                                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [-:--]                                     |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                      | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                 |
| Zgodność z LABS                                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                |
| Temperatura medium                                              | -10 °C...60 °C                                                                   |
| Temperatura otoczenia                                           | -10 °C...60 °C                                                                   |
| Waga produktu                                                   | 2520 g                                                                           |
| Typ mocowania                                                   | Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu                                 |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                        | G1                                                                               |
| Przyłącze pneumatyczne 2                                        | G1                                                                               |
| Materiał obudowy                                                | Cynkowy odlew kokilowy                                                           |
| Materiał pojemnika                                              | PC                                                                               |