

# Mikro filter LFMA-1/2-D-MAXI

Broj dijela: 186476

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                          | Vrijednost                                                            |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Serijska                                          | D.                                                                    |
| Izvedbena veličina                                | Maxi                                                                  |
| Konstruktivna struktura                           | Filter od vlakana                                                     |
| Finoća filtra                                     | 0.01 µm                                                               |
| Odvod kondenzata                                  | Ručno okretanje                                                       |
| Radni tlak                                        | 1 bar...16 bar                                                        |
| Operativni medij                                  | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [6: 8: 4]<br>Inertni plinovi |
| Klasa čistoće zraka na izlazu                     | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [1: 7: 2]<br>Inertni plinovi |
| Maksimalni normalni protok za klasu čistoće zraka | 1500 l/min                                                            |
| Min Normalni protok za klasu čistoće zraka        | 500 l/min                                                             |
| Učinkovitost filtra                               | 99.9999 %                                                             |
| Zaštita školjke                                   | Metalni zaštitni kavez                                                |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                  | 2 - umjereno opterećenje korozijom                                    |
| LABS sukladnost                                   | VDMA24364-B1 / B2-L                                                   |
| Srednja temperatura                               | 1.5 °C...60 °C                                                        |
| Temperatura okoline                               | -10 °C...60 °C                                                        |
| Zaostali sadržaj ulja                             | 0.01 mg/m³                                                            |
| Vrsta montaže                                     | Instalacija linije<br>s priborom<br>neobavezno:                       |
| Položaj montaže                                   | okomito +/- 5 °                                                       |
| Pneumatski priključak 1                           | G1/2                                                                  |
| Pneumatski priključak 2                           | G1/2                                                                  |
| Materijal za kućište                              | Lijeveni cink                                                         |
| Filter materijal                                  | Borosilikatno vlakno                                                  |
| Materijalna školjka                               | PC                                                                    |
| Napomena o materijalima                           | U skladu s RoHS                                                       |