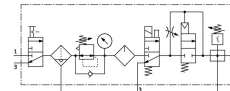


# Kombinácia zariadení na úpravu vzduchu MSB6N-1/2:C3J4M1D7A1F3-WP

Číslo dielu: 550506

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veľkosť                                                    | 6                                                                                                                                                                    |
| Konštrukčný rad                                            | MS                                                                                                                                                                   |
| Ochrana proti manipulácii                                  | Otočný ovládač s aretáciou uzamykateľné s príslušenstvom                                                                                                             |
| Montážna poloha                                            | zvisle +/- 5°                                                                                                                                                        |
| Jemnosť filtra                                             | 5 µm                                                                                                                                                                 |
| Odpúšťanie kondenzátu                                      | plnoautomatické                                                                                                                                                      |
| Konštrukcia                                                | Rozbočovací modul<br>Pomalo nábehový ventil<br>Tlakový spínač<br>Zapínací ventil<br>Filter s regulačným ventilom s manometrom<br>Štandardná maznica s olejovou hmlou |
| Funkcia regulátora                                         | Výstupný tlak konštantný<br>s kompenzáciou napájacieho tlaku<br>so sekundárnym odvetraním<br>so spätným prúdením                                                     |
| Ochrana nádobiek                                           | Plastový ochranný kôš                                                                                                                                                |
| Indikácia tlaku                                            | s manometrom                                                                                                                                                         |
| Prevádzkový tlak                                           | 4,5 bar...10 bar                                                                                                                                                     |
| Rozsah regulácie tlaku                                     | 4 bar...9 bar                                                                                                                                                        |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 2100 l/min                                                                                                                                                           |
| Parametre cievky                                           | 24 V DC: 2,5 W                                                                                                                                                       |
| Prevádzkové médium                                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertné plyny                                                                                                       |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu                    | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)                                                                                                            |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                         | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                                                                                                                           |
| Zhoda s LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                                                    |
| Skladovacia teplota                                        | -10 °C...60 °C                                                                                                                                                       |
| Vhodnosť pre potravinárstvo                                | pozri podrobnejšie informácie o materiáli                                                                                                                            |
| Trieda čistoty vzduchu na výstupe                          | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:4:-]                                                                                                                        |
| Teplota média                                              | 5 °C...50 °C                                                                                                                                                         |
| Teplota okolia                                             | 5 °C...50 °C                                                                                                                                                         |
| Hmotnosť výrobku                                           | 4000 g                                                                                                                                                               |

| Charakteristický znak | Hodnota                    |
|-----------------------|----------------------------|
| Spôsob upevnenia      | s príslušenstvom           |
| Pneumatický prípoj 1  | 1/2 NPT                    |
| Pneumatický prípoj 2  | 1/2 NPT                    |
| Pneumatický prípoj 3  | G1/2                       |
| Pokyny k materiálu    | V zhode s RoHS             |
| Materiál telesa       | Hliníkový tlakový odliatok |
| Materiál nádoby       | PC                         |