

# Combinatie grup de preparare aer MSB4N-1/4:J2M1D7A1-WP

Numar piesa: 550494

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                           | 4                                                                                                                                |
| Seria                                                | MS                                                                                                                               |
| Blocaj de actionare                                  | Buton rotativ cu blocare<br>blocabil cu accesorii                                                                                |
| Pozitie de instalare                                 | vertical +/- 5°                                                                                                                  |
| Finete de filtrare                                   | 40 µm                                                                                                                            |
| Purjare a condensului                                | complet automat                                                                                                                  |
| Structura constructiva                               | Ventil START<br>Regulator de filtru cu manometru<br>Lubrifiant standard                                                          |
| Funcția de regulator                                 | Presiune de iesire constanta<br>cu compensarea presiunii prelabile<br>cu ventilare secundara<br>cu comportament de curent invers |
| Protectie pahar                                      | Protectie din plastic                                                                                                            |
| Indicator de presiune                                | cu manometru                                                                                                                     |
| Presiune de lucru                                    | 4.5 bar...10 bar                                                                                                                 |
| Domeniu de reglare a presiunii                       | 4 bar...9 bar                                                                                                                    |
| Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343) | 550 l/min                                                                                                                        |
| Caracteristici bobina                                | 24 V CC: 1,8 W                                                                                                                   |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<br>Gaze inerte                                                                     |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda          | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)                                                               |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii                                                                                     |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B2-L                                                                                                                   |
| Temperatura de depozitare                            | -10 °C...60 °C                                                                                                                   |
| Siguranta alimentara                                 | vedeti informatii detaliate despre material                                                                                      |
| Clasa de puritate a aerului la iesire                | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:-]                                                                                    |
| Temperatura medie                                    | -10 °C...50 °C                                                                                                                   |
| Temperatura ambianta                                 | -10 °C...50 °C                                                                                                                   |
| Greutate produs                                      | 1800 g                                                                                                                           |
| Tipul de montare                                     | cu accesorii                                                                                                                     |
| Conector pneumatic 1                                 | 1/4 NPT                                                                                                                          |

| Caracteristica         | Valoare                            |
|------------------------|------------------------------------|
| Conexiune pneumatica 2 | 1/4 NPT                            |
| Conector pneumatic 3   | G1/4                               |
| Material carcasa       | Aluminiu turnat sub presiune<br>PC |