

# MS12-LWS-xxx - Set

Festo-Teilenummer: 569827



**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



## Beschreibung

Wasserabscheider Set

## Datenblatt

| Merkmal                            | Eigenschaft  |
|------------------------------------|--|
| Baugröße                           | 12   |
| Baureihe                           | MS   |
| Einbaulage                         | senkrecht +/- 5°   |
| Kondensatablass                    | vollautomatisch<br>vollautomatisch, elektrisch. gesteuert                        |
| Konstruktiver Aufbau               | Zentrifugalabscheider  |
| Max. Kondensatmenge                | 400 ml   |
| Schalenschutz                      | integriert als Metallschale  |
| Kondensatabscheidegrad             | 99 %   |
| Symbol                             | 00992244   |
| Betriebsdruck                      | 1 bar ... 16 bar   |
| Max. Normaldurchfluss              | 40000 l/min  |
| Normalnennendurchfluss             | 25000 l/min  |
| Betriebsmedium                     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:-:-]<br>Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung   |
| Lagertemperatur                    | 1 °C ... 60 °C   |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang     | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:7:4]   |
| Mediumstemperatur                  | 1 °C ... 60 °C   |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Umgebungstemperatur          | 1 °C ... 60 °C  |
| Befestigungsart              | Leitungseinbau<br>mit Befestigungswinkel<br>mit Zubehör<br>wahlweise: |
| Werkstoff Abdeckung          | PA-verstärkt  |
| Werkstoff Drallscheibe       | POM   |
| Werkstoff Anschlussplatte    | Aluminium-Druckguss   |
| Werkstoff Befestigungswinkel | Aluminium-Druckguss   |
| Werkstoff Gehäuse            | Aluminium-Druckguss   |
| Werkstoff Modulverbinder     | Aluminium-Druckguss   |
| Werkstoff Schale             | Aluminium-Knetlegierung   |
| Werkstoff Schalendichtung    | NBR   |
| Werkstoff Sichtscheibe       | PA  |
| Werkstoff Trennteller        | POM   |

Dieser Artikel wird für Sie individuell konfiguriert. Bitte beachten Sie, dass weder ein Umtausch- noch Rückgaberecht besteht.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.