

## FRC-M7-D-7-5M-MICRO

Wartungseinheit

Datenblatt

Teile-Nr.: 527872

Seite:1

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Modulbauweise	<b>ja</b>
Eingangsdruck 1 minimal (bar)	<b>1 bar</b>
Eingangsdruck 1 maximal (bar)	<b>10 bar</b>
Ausgangsdruck 2 minimal	<b>0,5 bar</b>
Ausgangsdruck 2 maximal	<b>7 bar</b>
Anschlussart 1	<b>Innengewinde</b>
Gewinde Anschluss 1	<b>M7</b>
Anschlussart 2	<b>Innengewinde</b>
Gewinde Anschluss 2	<b>M7</b>
Einbaulage	<b>senkrecht</b>
Befestigungsart	<b>Leitung/Winkel</b>
Umgebungstemperatur minimal	<b>-10 °C</b>
Umgebungstemperatur maximal	<b>60 °C</b>
Mediumstemperatur minimal	<b>-10 °C</b>
Mediumstemperatur maximal	<b>60 °C</b>
Minimaldurchfluss für Öler-Funktion	<b>3 l/min</b>
Bauart Öler	<b>Direkt-Proportional</b>
Öfüllmenge maximal	<b>6,5 cm<sup>3</sup></b>
Metall-Schalenschutz	<b>nein</b>
Filterfeinheit	<b>5 µm</b>
Kondensatmenge maximal	<b>3 cm<sup>3</sup></b>
Kondensat-Ablasstechnik	<b>manuell, drehend</b>
Feststellung Betätigung (Druck-R.)	<b>Verrasterung</b>
Druckhysterese (Druck-Regelventil)	<b>0,3 bar</b>
Manometer ja/nein	<b>ja</b>
Verhalten bei Strömungsumkehr	<b>Sekundärentlüftung</b>
Werkstoff Gehäuse	<b>Aluminium-Knetlegierung</b>
Werkstoff Schale	<b>PC</b>
Produktgewicht	<b>0,149 kg</b>
Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 2	<b>140 l/min</b>
Betriebsmedium Eingang 1	<b>Druckluft</b>

**FRC-M7-D-7-5M-MICRO**

Wartungseinheit

Datenblatt

Teile-Nr.: 527872

Seite:2

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Betriebsmedium Ausgang 2	<b>gefilterte Druckluft 5 µm, geölt</b>