

**FRC-M1-G1/8-C04RK**

Wartungs-Einheit

Datenblatt

Teile-Nr.: 180943

Seite:1

| <b>Merkmal</b>                      | <b>Wert</b>                             |
|-------------------------------------|---|
| Modulbauweise                       | <b>ja</b>                               |
| Eingangsdruck 1 maximal (bar)       | <b>8 bar</b>                            |
| Ausgangsdruck 2 minimal             | <b>0 bar</b>                            |
| Ausgangsdruck 2 maximal             | <b>4 bar</b>                            |
| Gewinde Anschluss 1                 | <b>G 1/8</b>                            |
| Gewinde Anschluss 2                 | <b>G 1/8</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>20 l/min</b>                         |
| Bauart Öler                         | <b>Direkt-Proportional</b>              |
| Ölfüllmenge maximal                 | <b>22,5 cm<sup>3</sup></b>              |
| Öl-Viskosität                       | <b>ISO VG 32</b>                        |
| Metall-Schalenschutz                | <b>nein</b>                             |
| Filterfeinheit                      | <b>5 µm</b>                             |
| Kondensatmenge maximal              | <b>10 cm<sup>3</sup></b>                |
| Kondensat-Ablasstechnik             | <b>manuell, drehend</b>                 |
| Feststellung Betätigung (Druck-R.)  | <b>Verrasterung</b>                     |
| Druckhysterese (Druck-Regelventil)  | <b>0,4 bar</b>                          |
| Manometer ja/nein                   | <b>nein</b>                             |
| Werkstoff Gehäuse                   | <b>Zink-Druckguss</b>                   |
| Werkstoff Schale                    | <b>PA</b>                               |
| LABS-haltige Stoffe enthalten       | <b>ja</b>                               |
| Produktgewicht                      | <b>0,558 kg</b>                         |
| Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 2        | <b>430 l/min</b>                        |
| Betriebsmedium Eingang 1            | <b>Druckluft</b>                        |
| Betriebsmedium Ausgang 2            | <b>gefilterte Druckluft 5 µm, geölt</b> |