

**LR-M3-G3/4-04IK**

Druckregelventil

Datenblatt

Teile-Nr.: 178901

Seite:1

| <b>Merkmal</b>                | <b>Wert</b>                         |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Bauart Regelventil            | <b>Membran</b>                      |
| Steuerart                     | <b>direkt</b>                       |
| Reglerfunktion                | <b>Ausgangsdruck konstant</b>       |
| Verhalten bei Strömungsumkehr | <b>Rückstrom</b>                    |
| Modulbauweise                 | <b>ja</b>                           |
| Eingangsdruck 1 maximal (bar) | <b>21 bar</b>                       |
| Ausgangsdruck 2 minimal       | <b>0 bar</b>                        |
| Ausgangsdruck 2 maximal       | <b>4 bar</b>                        |
| Anschlussart 1                | <b>Innengewinde</b>                 |
| Gewinde Anschluss 1           | <b>G 3/4</b>                        |
| Anschlussart 2                | <b>Innengewinde</b>                 |
| Gewinde Anschluss 2           | <b>G 3/4</b>                        |
| Einbaulage                    | <b>beliebig</b>                     |
| Befestigungsart               | <b>Front/Leitung/Winkel</b>         |
| Umgebungstemperatur minimal   | <b>-10 °C</b>                       |
| Umgebungstemperatur maximal   | <b>80 °C</b>                        |
| Mediumstemperatur minimal     | <b>-10 °C</b>                       |
| Mediumstemperatur maximal     | <b>80 °C</b>                        |
| Feststellung Betätigung       | <b>Verrasterung</b>                 |
| Manometer ja/nein             | <b>nein</b>                         |
| Werkstoff Bedienteil          | <b>POM</b>                          |
| Werkstoff Gehäuse             | <b>Zink-Druckguss</b>               |
| Werkstoff Dichtungen          | <b>NBR</b>                          |
| Werkstoff Membran             | <b>NBR, Messing</b>                 |
| LABS-haltige Stoffe enthalten | <b>ja</b>                           |
| Produktgewicht                | <b>0,952 kg</b>                     |
| Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 2  | <b>9800 l/min</b>                   |
| Betriebsmedium                | <b>gefilterte (40 µm) Druckluft</b> |