

**LR-M1-G1/4-04IK**

Druckregelventil

Datenblatt

Teile-Nr.: 178717

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 1/4</b>
Anschlussart 2	<b>Innengewinde</b>
Gewinde Anschluss 2	<b>G 1/4</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>
Druckhysterese	<b>0,4 bar</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>0,261 kg</b>
Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 2	<b>1950 l/min</b>
Betriebsmedium	<b>gefilterte (40 µm) Druckluft</b>