

Descrizione del Prodotto

Il regolatore di pressione Festo MS4-LRB-1/4-D6-AS (codice prodotto 529479) è progettato per il montaggio in batteria, con una pressione di uscita massima di 7 bar. È dotato di manometro integrato e testa del regolatore bloccabile. L'attacco P2 è situato sul retro del dispositivo.

Caratteristiche Tecniche

Baugröße: 4

Baureihe: MS

Betätigungssicherung: Drehknopf mit Arretierung, mit Zubehör schließbar

Einbaulage: beliebig

Konstruktiver Aufbau: direktgesteuertes Membranregelventil, mit durchgehender Druckversorgung

Reglerfunktion: Ausgangsdruck konstant, mit Vordruckkompensation, mit Sekundärentlüftung, mit Rückstromverhalten

Druckanzeige: mit Manometer

Betriebsdruck: 0,8 - 14 bar

Druckregelbereich: 0,3 - 7 bar

Max. Druckhysterese: 0,25 bar

Normalnenndurchfluss: 1700 l/min

Betriebsmedium: Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4], Inerte Gase

Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium: Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)

Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK: 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung

Lagertemperatur: -10 - 60 °C

Mediumstemperatur: -10 – 60 °C

Umgebungstemperatur: -10 – 60 °C

Produktgewicht: 222 g

Befestigungsart: wahlweise: Fronttafeleinbau, Leitungseinbau, mit Zubehör

Pneumatischer Anschluss 1: G1/4

Pneumatischer Anschluss 2: G1/4

Werkstoffhinweis: RoHS konform

Werkstoff Anschlussplatte: Aluminium-Druckguss

Werkstoff Bedienteil: PA, POM

Werkstoff Dichtungen: NBR

Werkstoff Gehäuse: Aluminium-Druckguss

Werkstoff Membran: NBR

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni aggiornate, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Festo o di contattare il supporto tecnico autorizzato.