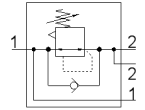


# Druckregelventil MS6-LRB-1/2-D6-VS-AS-Z

Teilenummer: 530331

FESTO

für Batteriemontage, maximaler Ausgangsdruck 7 bar, ohne Manometer, abschließbarer Reglerkopf, Anschluss P2 auf Vorderseite.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	6
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
Betriebsdruck	0,8 ... 20 bar
Druckregelbereich	0,3 ... 7 bar
Max. Druckhysterese	0,25 bar
Normalnenndurchfluss	6.300 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
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Mediumstemperatur	-10 ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	747 g
Befestigungsart	wahlweise: Fronttafeleinbau Leitungseinbau mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoffinformation Bedienteil	POM PA
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoffinformation Membran	NBR