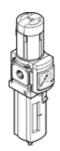
## Filter-Regelventil MS6-LFR-1/2-D7-CRM-AS-Z Teilenummer: 529185



Maximaler Ausgangsdruck 12 bar, 5 µm-Filter, mit Manometer, abschließbarer Reglerkopf, Kunststoffschale mit Kunststoffschutzkorb, manueller Kondensatablass, Durchflussrichtung von rechts nach links.





## **Datenblatt**

Merkmal	Wert	
Baugröße	6	
Baureihe	MS	
Betätigungssicherung	Drehknopf mit Arretierung	
	mit Zubehör schließbar	
Einbaulage	senkrecht +/- 5°	
Filterfeinheit	5 μm	
Kondensatablass	manuell drehend	
Konstruktiver Aufbau	Filterregler mit Manometer	
Max. Kondensatmenge	38 ml	
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant	
	mit Sekundärentlüftung	
Schalenschutz	Kunststoffschutzkorb	
Druckanzeige	mit Manometer	
Betriebsdruck	0,8 20 bar	
Druckregelbereich	0,5 12 bar	
Max. Druckhysterese	0,25 bar	
Normalnenndurchfluss	4.000 l/min	
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [-:4:-]	
	Inerte Gase	
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung	
Lagertemperatur	-10 60 °C	
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation	
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:4:4]	
Mediumstemperatur	-10 60 °C	
Umgebungstemperatur	-10 60 °C	
Produktgewicht	875 g	
Befestigungsart	wahlweise:	
	Fronttafeleinbau	
	Leitungseinbau	
	mit Zubehör	
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2	
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2	
Werkstoffhinweis	RoHS konform	
Werkstoff Bedienteil	PA	
	POM	
Werkstoff Dichtungen	NBR	
Werkstoff Filter	PE	
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss	
Werkstoff Membran	NBR	
Werkstoff Schale	PC	
Werkstoff Trennteller	POM	