

Druckregler VRPA-LM-R18-Q8

Teilenummer: 8086011

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Pneumatischer Anschluss 1	R1/8
Pneumatischer Anschluss 2	QS-8
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	110 l/min
Umgebungstemperatur	0 °C...60 °C
Werkstoff Gehäuse	PBT
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Einbaulage	beliebig
Betätigungsart	manuell
Dichtungsart am Einschraubzapfen	Beschichtung
Einstellelement	Drehknopf mit Arretierung
Schwenkbarkeit	360 deg/keine Dauerschwenkbarkeit zulässig
Druckanzeige	mit Manometer
Druckregelbereich	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Reinraumklasse	Klasse 4 nach ISO 14644-1
Produktgewicht	31 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gewindedichtung	PTFE
Werkstoff statische Dichtungen	NBR