

# Druckregler VRPA-LM-N18-T516

Teilenummer: 8086015

FESTO



 Allgemeine Einsatzbedingungen

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Reglerfunktion	Ausgangsdruck konstant mit Sekundärentlüftung mit Rückstromverhalten
Pneumatischer Anschluss 1	1/8 NPT
Pneumatischer Anschluss 2	QS-5/16
Befestigungsart	einschraubbar
Normalnenndurchfluss (normalisiert nach DIN 1343)	130 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
Symbol	00991558
Schwenkbarkeit	360 deg/keine Dauerschwenkbarkeit zulässig
Druckanzeige	mit Manometer
Druckregelbereich	0.1 MPa ... 0.8 MPa
Druckregelbereich	1 bar ... 8 bar
Druckregelbereich	14.5 psi ... 116 psi
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Reinraumtauglichkeit, gemessen nach ISO 14644-14	Klasse 4 nach ISO 14644-1
Produktgewicht	32 g
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing vernickelt
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gewindedichtung	PTFE
Werkstoff statische Dichtungen	NBR