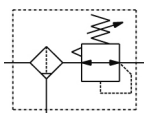


AW10-40-A, AW Filter/Regler-Kombination AW10-M5CG-A

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

- Dieses Produkt AW20~60-A ist nicht mehr lieferbar und wird ersetzt durch die neue Serie AW-D abgelöst. Nur Restbestände lieferbar. Mehr Information.
- Modularer Filter-Regler
- Geringer Platzbedarf
- Minimierter Anschlussaufwand
- Optional mit integriertem Manometer erhältlich
- Erhältlich mit Rückstrommechanismus
- Rc, G(PF) oder NPT Anschlüsse



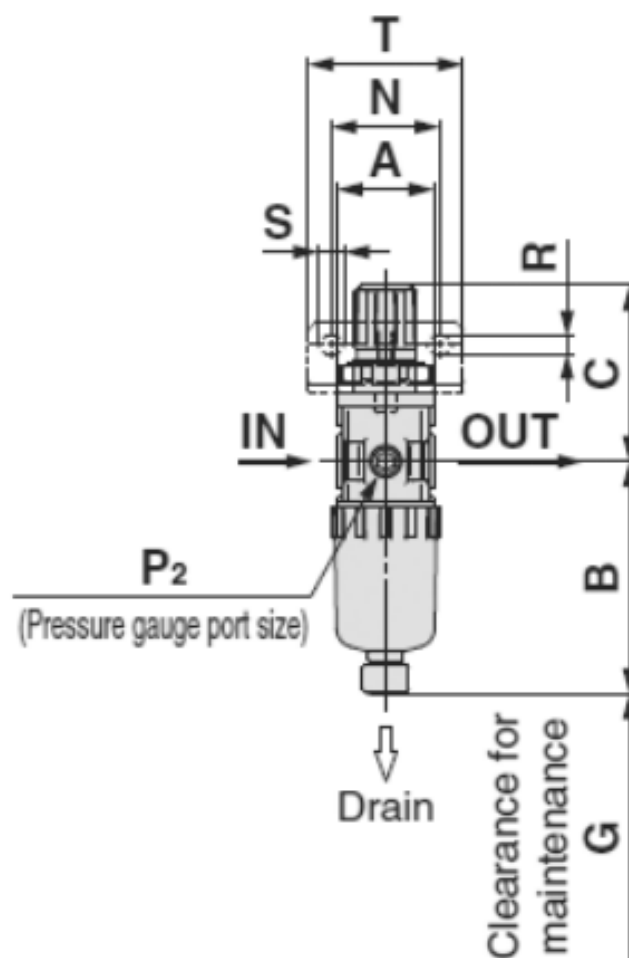
Filter/Regler-Kombination

Technische Daten

Größe	10
Gewinde	Rc oder M-Gewinde
Anschlussgröße	M5
Zubehöerteil	CG (Schwimmergesteuerter Kondensatablass [NC] + Rundes Manometer [mit Grenzwertanzeige])
Einstelldruck	0,05 bis 0,7 MPa Einstellung
Behälter	Polycarbonat
Anschluss Kondensatablass/Entlüftungsmechanismus/Durchflussrichtung	Keine
Druckeinheit	Typenschild und Manometer in SI-Einheiten: MPa
Gehäuseoption	Keine
Druckmedium	Druckluft
Maximale Medientemperatur	60 °C
Minimale Medientemperatur	-5 °C [nicht gefroren]

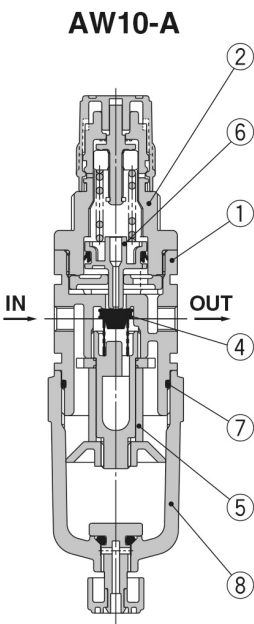
Maximaler Betriebsdruck	1.0 MPa
Prüfdruck	1.5 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	60 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-5 °C [nicht gefroren]
Zulassung	Nicht nötig
Behältermaterial	Polycarbonat
Ablasskapazität	2.5 cm ³
Nenn-Filtrationsvermögen des Filterelements	5 µm
Gewicht	0.106 Kg

Abmessungen



Konstruktion

Konstruktion



Stückliste

Pos.	Beschreibung	Material	Modell	Farbe
1	Gehäuse	Zink-Druckguss	AW10-A	weiß
		Aluminium-Druckguss	AW20-A bis AW40-06-A	
2	Kappe	Polyacetal	AW10-A bis AW40-06-A	weiß

Ersatzteile

Pos.	Beschreibung	Material	Bestell-Nr.
			AW10-A
3	Ventil-Baugruppe	rostfreier Stahl, HNBR	AR10P-090S
4	Filterelement	Vliesstoff	AF10P-060S
5	Membran	wetterbeständiges NBR	AR10P-150AS Anm. 1)
6	Behälter-O-Ring	NBR	C1SFP-260S
7	Behälter Anm. 2)	Polycarbonat	C1SF-A

Anm. 1) AW10-A ist eine Kolbenausführung. Baugruppe bestehend aus Kolben und Dichtung (KSYP-13).
Anm. 2) O-Ring ist bei den Ausführungen AW20-A bis AW40-06-A inbegriffen. Bitte wenden Sie sich für Behälter mit Druck- und Temperaturangaben in psi und °F an SMC.

Technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung des Herstellers geändert werden.

Weitere Informationen

Katalog	AC-A-D_DE.pdf
Installations- und Wartungsanleitungen	IM_AW_SMV11DE.pdf IM_AW_SMV11FR.pdf IM_AW_SMV11EN.pdf
Bedienungsanleitungen	OM_AW-A_OMQ0007EN-A.pdf OM_AWx-A_OMQ0007DE.pdf