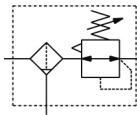


## AW10-40-A, AW Filter/Regler-Kombination AW40-F02C-A

### Technisches Datenblatt

#### Allgemeine Produktinformationen

- Dieses Produkt AW20~60-A ist nicht mehrlieferbar 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



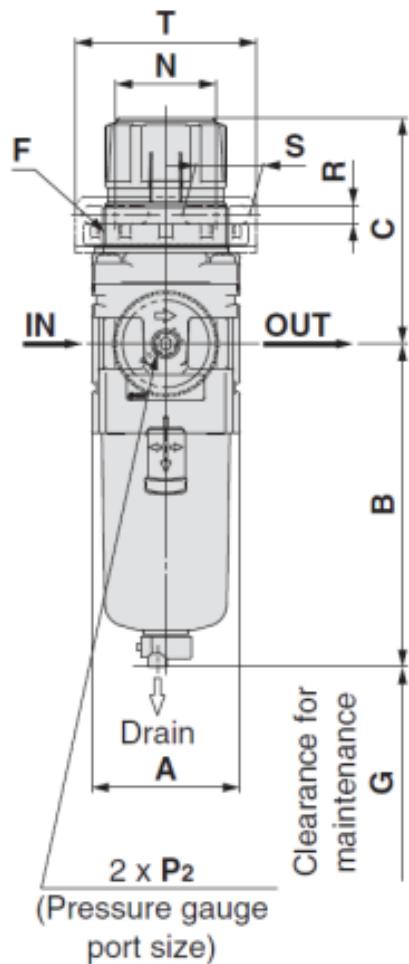
Filter/Regler-Kombination

#### Technische Daten

Größe	40
Gewinde	F (G)
Anschlussgröße	02 (1/4)
Zubehörteil	C (Schwimmergesteuerter Kondensatablass [NC])
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
Behälterschutz	Standard (Polycarbonat)
Ablasskapazität	45 cm³
Nenn-Filtrationsvermögen des Filterelements	5 µm
Gewicht	0.865 Kg

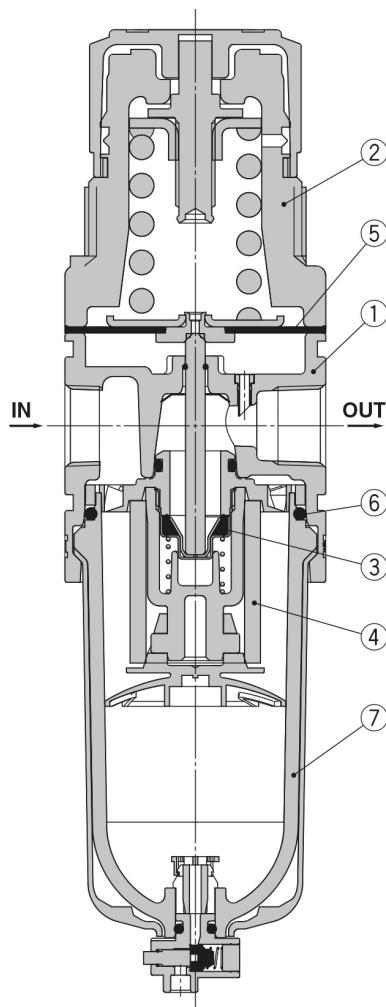
## Abmessungen



## Konstruktion

### Konstruktion

#### AW30-A bis AW40-06-A



#### Stückliste

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

#### Ersatzteile

Pos.	Beschreibung	Material	Bestell-Nr.		
			AW30-A	AW40-A	AW40-06-A
3	<b>Ventil-Baugruppe</b>	rostfreier Stahl, HNBR	AW32P-060AS		AW42P-060AS
4	<b>Filterelement</b>	Vliesstoff	AF30P-060S		AF40P-060S
5	<b>Membran</b>	wetterbeständiges NBR	AR32P-150AS		AR42P-150AS
6	<b>Behälter-O-Ring</b>	NBR	C32FP-260S		C42FP-260S
7	<b>Behälter</b> <sup>Anm. 2)</sup>	Polycarbonat	C3SF-A		C4SF-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.

## 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](#)