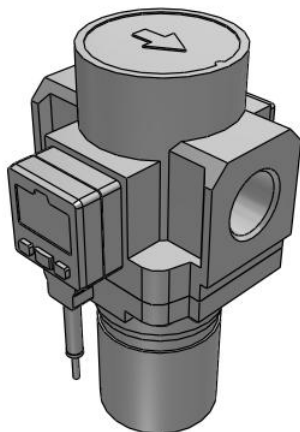
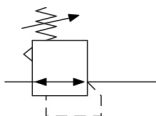




## AR20(\*)-B bis AR60(\*)-B, Regler und Regler mit Rückstrommechanismus AR40-F04E3-1-B

### Technisches Datenblatt

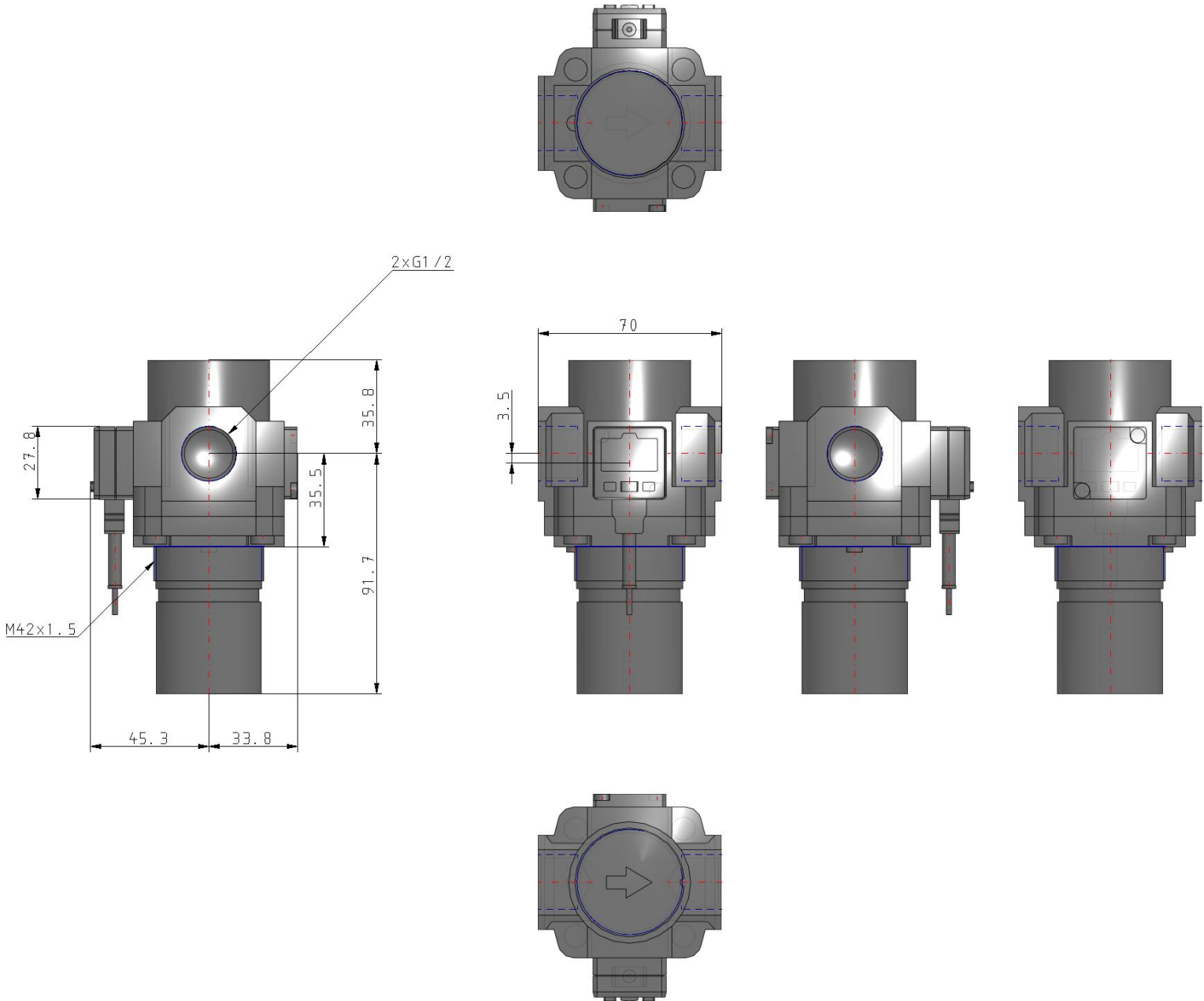
## General Series Information



Druckbegrenzungsventil, Entlüftungs-  
Druckregler, einstellbar

## Technische Daten

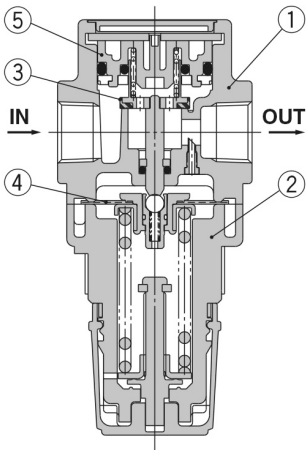
|                         |                                                                            |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuseoption 1         | Keine                                                                      |
| Gehäusegröße            | 40                                                                         |
| Rückflussfunktion       | Keine                                                                      |
| Gewinde                 | F (G)                                                                      |
| Anschluss               | 04 (1/2)                                                                   |
| Option                  | E3 (Ausgang: PNP-Ausgang / elektrischer Eingang:<br>Verdrahtung von unten) |
| Semi-Standard           | 1 (Einstellbarer Druckbereich 0.02 bis 0.2MPa)                             |
| Gehäuseoption 2         | Keine                                                                      |
| -                       | Druckluft                                                                  |
| Maximaler Betriebsdruck | 1.0 MPa                                                                    |
| Prüfdruck               | 1.5 MPa                                                                    |
| Gewicht                 | 0.472 Kg                                                                   |



Konstruktion

Konstruktion

AR30(K)-B/AR40(K)-B



Stückliste

| Pos. | Bezeichnung | Material            | Modell                  | Farbe |
|------|-------------|---------------------|-------------------------|-------|
| 1    | Gehäuse     | Zink-Druckguss      | AR10-A                  | Weiß  |
|      |             | Aluminium-Druckguss | AR20(K)-B bis AR60(K)-B |       |
| 2    | Kappe       | Polyacetal          | AR10-A                  | Weiß  |
|      |             |                     | AR20(K)-B bis AR40(K)-B |       |
|      |             | Aluminium-Druckguss | AR50(K)-B/AR60(K)-B     |       |

Ersatzteile

[AR10-A]

| Pos. | Bezeichnung     | Material   | Bestell-Nr. |
|------|-----------------|------------|-------------|
| 3    | Ventil          | HNBR       | AR10P-090S  |
| 4    | Kolbenbaugruppe | Polyacetal | AR10P-150AS |
| 5    | Ventilführung   | Polyacetal | 131329      |
| 6    | Einstellknopf   | Polyacetal | AR12P-030   |

[AR20(K)-B bis AR60(K)-B]

| Pos. | Bezeichnung                           | Material              | Bestell-Nr.  |             |              |
|------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|-------------|--------------|
|      |                                       |                       | AR30(K)-B    | AR40(K)-B   | AR40(K)-06-B |
| 3    | Ventil                                | Messing, HNBR         | AR30P-410S   | AR40P-410S  |              |
| 4    | Membran                               | wetterbeständiges NBR | AR30P-150AS  | AR40P-150AS |              |
| 5    | Ventilführung                         | Polyacetal            | AR30P-050AS  | AR40P-050AS |              |
| 6    | Einstellknopf                         | Polyacetal            | AR33P-030    | AR43P-030   |              |
| 7    | Rückschlagventil <small>Anm.)</small> | —                     | AR23KP-020AS |             |              |

Anm.) Nur bei Regler mit Rückstrommechanismus (AR20K-B bis AR60K-B).  
Im Lieferumfang sind Rückschlagventilgehäuse, Rückschlagventilkörper und 2 Schrauben enthalten.

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

## Weitere Informationen

|                                        |                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Katalog                                | <a href="#">AC-B-Bb_DE.pdf</a>                                                   |
| Installations- und Wartungsanleitungen | <a href="#">IM_ARx_SMV43EN.pdf</a><br><a href="#">IM_AR_SMV43DE.pdf</a>          |
| Bedienungsanleitungen                  | <a href="#">OM_AR-B_OMS0056EN.pdf</a><br><a href="#">OM_ARxK-B_OMT0015EN.pdf</a> |