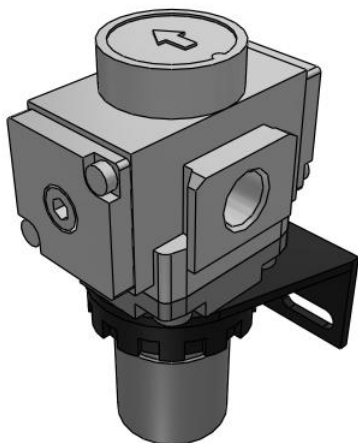


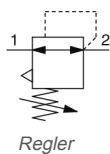


## AR-B, Regler AR20K-F02B-1R-B

### Technisches Datenblatt

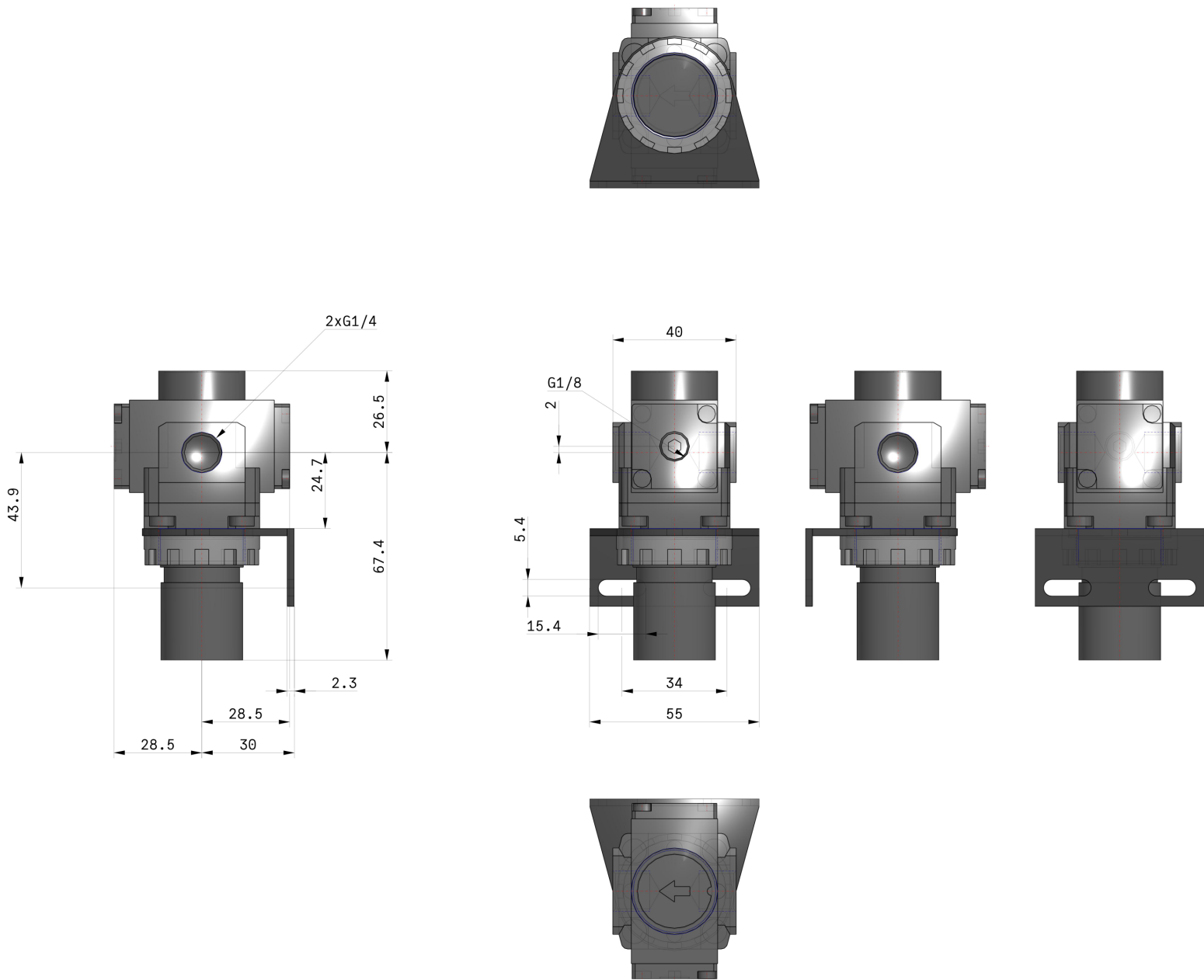
### Allgemeine Produktinformationen

- Dieses Produkt wird durch die neue Serie AR-D abgelöst. Nur Restbestände lieferbar. Mehr Information.



### Technische Daten

|                              |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuseoption 1              | Keine                                                                                |
| Gehäusegröße                 | 20                                                                                   |
| Rückflussfunktion            | K (Mit Rückstrommechanismus)                                                         |
| Gewinde                      | F (G)                                                                                |
| Anschluss                    | 02 (1/4)                                                                             |
| Option                       | B (Mit Befestigungselement)                                                          |
| Semi-Standard                | 1R (Einstellbarer Druckbereich 0,02 bis 0,2 MPa + Durchflussrichtung: Rechts->Links) |
| Gehäuseoption 2              | Keine                                                                                |
| Druckmedium                  | Druckluft                                                                            |
| Maximaler Betriebsdruck      | 1.0 MPa                                                                              |
| Prüfdruck                    | 1.5 MPa                                                                              |
| Maximale Umgebungstemperatur | 60 °C                                                                                |
| Minimale Umgebungstemperatur | -5 °C (kein Gefrieren)                                                               |
| Zulassung                    | Nicht nötig                                                                          |
| Gewicht                      | 0.200 Kg                                                                             |



Konstruktion

AR20(K)-B/AR25(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     |       |

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

| Pos. | Bezeichnung                           | Material              | Bestell-Nr.  |             |             |             |              |             |             |
|------|---------------------------------------|-----------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
|      |                                       |                       | AR20(K)-B    | AR25(K)-B   | AR30(K)-B   | AR40(K)-B   | AR40(K)-06-B | AR50(K)-B   | AR60(K)-B   |
| 3    | Ventil                                | Messing, HNBR         | AR20P-410S   | AR25P-410S  | AR30P-410S  | AR40P-410S  |              | AR50P-410S  | AR60P-410S  |
| 4    | Membran                               | wetterbeständiges NBR | AR20P-150AS  | AR25P-150AS | AR30P-150AS | AR40P-150AS |              | AR50P-150AS |             |
| 5    | Ventilführung                         | Polyacetal            | AR20P-050AS  | AR25P-050AS | AR30P-050AS | AR40P-050AS |              | AR50P-050AS | AR60P-050AS |
| 6    | Einstellknopf                         | Polyacetal            | AR23P-030    | AR28P-030   | AR33P-030   | AR43P-030   |              | AR52P-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_AR-B_TF2Z394EN.pdf</a><br><a href="#">IM_AR-B_TF2Z394DE.pdf</a>   |
| Bedienungsanleitungen                  | <a href="#">OM_AR-B_OMS0056EN.pdf</a><br><a href="#">OM_ARxK-B_OMT0015EN.pdf</a> |