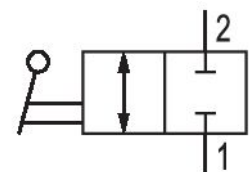
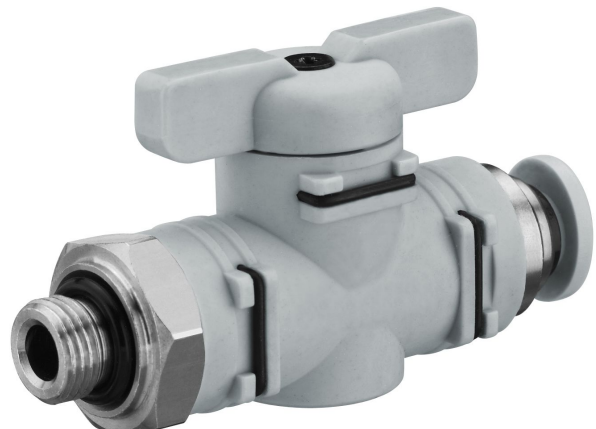


# Kugelhahn, Serie QR1-BGS

## R432000367

Allgemeine Serieninformationen  
AVENTICS Serie QR1 Absperrventile

- Die AVENTICS Serie QR1 Absperrventile für sicherheitsrelevante Prozesse ermöglichen ein manuelles Sperren der Luftzufuhr, das Arbeitshübe schlagartig stoppt.



### Technische Daten

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Branche                  | Industrie      |
| Bauart                   | Kugelhahn      |
| Medium                   | Druckluft      |
| Druckluftanschluss 1     | 3/8 NPT        |
| Typ Druckluftanschluss 1 | Außengewinde   |
| Druckluftanschluss 2     | Ø1/4           |
| Typ Druckluftanschluss 2 | Steckanschluss |
| Umgebungstemperatur min. | 0 °C           |
| Umgebungstemperatur max. | 60 °C          |
| Mediumstemperatur min.   | 0 °C           |
| Mediumstemperatur max.   | 60 °C          |
| Betriebsdruck min.       | -0.8965 bar    |
| Betriebsdruck max.       | 10 bar         |
| Durchfluss Qn            | 1300 l/min     |
| Liefereinheit            | 5 Stück        |

Gewicht 0.0635 kg

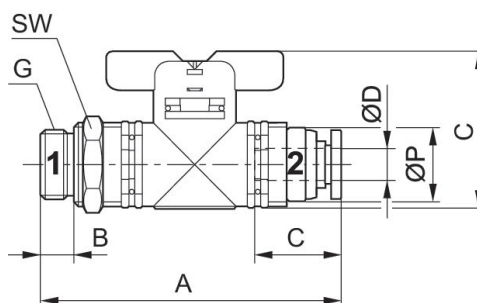
## Werkstoff

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Werkstoff Gehäuse    | Polybutylenterephthalat        |
| Werkstoff Dichtungen | Acrylnitril-Butadien-Kautschuk |
| Werkstoff Handhebel  | Polybutylenterephthalat        |
| Materialnummer       | R432000367                     |

## Technische Informationen

Ausführungen mit Anschlussgewinde um 360° drehbar.

## Abmessungen in inch



## Abmessungen in inch

| Material-nummer | Anschluss G | Ø D   | A     | B     | C       | E     | SW    | Ø P   |
|-----------------|-------------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|
| R432000366      | 1/8 NPT     | Ø1/4  | 2.38  | 0.315 | 0.67    | 0.906 | 11/16 | 0.67  |
| R432000369      | 1/8 NPT     | Ø5/16 | 2.376 | 0.315 | 0.729   | 0.906 | 11/16 | 0.67  |
| R432000365      | 1/4 NPT     | Ø1/4  | 2.498 | 0.433 | 0.67    | 0.906 | 11/16 | 0.67  |
| R432000368      | 1/4 NPT     | Ø5/16 | 2.494 | 0.433 | 0.729   | 0.906 | 11/16 | 0.67  |
| R432000375      | 1/4 NPT     | Ø 3/8 | 3.247 | 0.433 | 0.827   | 1.103 | 31/32 | 0.945 |
| R432000372      | 1/4 NPT     | Ø1/2  | 3.264 | 0.433 | 0.887   | 1.103 | 31/32 | 0.945 |
| R432000367      | 3/8 NPT     | Ø1/4  | 2.537 | 0.473 | 0.67    | 0.906 | 11/16 | 0.67  |
| R432000370      | 3/8 NPT     | Ø5/16 | 2.533 | 0.473 | 0.729   | 0.906 | 11/16 | 0.67  |
| R432000376      | 3/8 NPT     | Ø 3/8 | 3.286 | 0.473 | 0.827   | 1.103 | 31/32 | 0.945 |
| R432000373      | 3/8 NPT     | Ø1/2  | 3.304 | 0.473 | 0.887   | 1.103 | 31/32 | 0.945 |
| R432000374      | 1/2 NPT     | Ø 3/8 | 3.444 | 0.591 | 0.82721 | 1.103 | 31/32 | 0.945 |
| R432000371      | 1/2 NPT     | Ø1/2  | 3.461 | 0.591 | 0.887   | 1.103 | 31/32 | 0.945 |