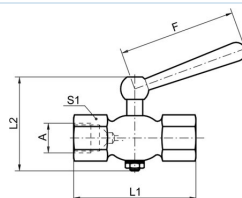


## Manometer-Absperrhahn Serie MSC01

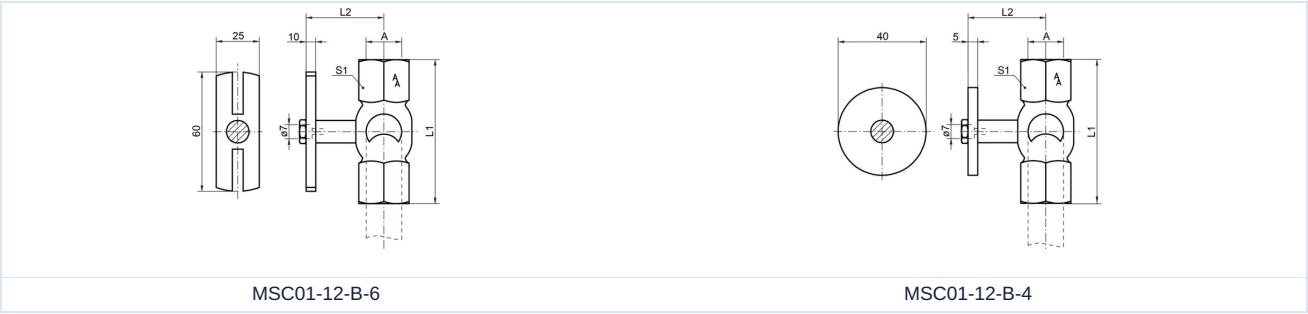


|                   |                                                                                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bauart            | Manometer-Absperrhahn mit Entleerungsbohrung bzw. mit Prüfflansch                                        |
| Anschluss         | Innengewinde/Innengewinde G1/4"...G1/2"                                                                  |
| Werkstoffe        | Gehäuse und Küken Messing bzw. Edelstahl 1.4571, Drehgriff Polypropylen                                  |
| Medium            | Ungiftige und nicht brennbare Flüssigkeiten und Gase, welche die verwendeten Werkstoffe nicht angreifen. |
| Mediumtemperatur  | -10...+50°C                                                                                              |
| Betriebsdruck     | siehe Tabelle                                                                                            |
| Anwendungshinweis | Manometer sind mit Flachdichtungen nach DIN16258 anzuschließen.                                          |



| A     | F  | L1 | L2 | S1 | max. Betriebsdruck<br>[bar] | Werkstoff        | Norm      | Prüfflansch | Gewicht<br>[kg] | Typ        |
|-------|----|----|----|----|-----------------------------|------------------|-----------|-------------|-----------------|------------|
| G1/4" | 28 | 48 | 39 | 17 | 6                           | Messing          | -         | -           | 0,06            | MSC01-14-B |
| G1/2" | 62 | 71 | 62 | 27 | 25                          | Messing          | DIN16261A | -           | 0,12            | MSC01-12-B |
| G1/2" | 60 | 70 | 67 | 27 | 16                          | Edelstahl 1.4571 | DIN16261A | -           | 0,61            | MSC01-12-W |





| A     | F  | L1 | L2 | S1 | max. Betriebsdruck [bar] | Werkstoff | Norm | Prüfflansch | Gewicht [kg] | Typ          |
|-------|----|----|----|----|--------------------------|-----------|------|-------------|--------------|--------------|
| G1/2" | 62 | 70 | 38 | 27 | 25                       | Messing   | -    | 60x25mm     | 0,12         | MSC01-12-B-6 |
| G1/2" | 62 | 70 | 36 | 27 | 25                       | Messing   | -    | 40x5mm      | 0,61         | MSC01-12-B-4 |

### Hebelstellung

|                                                       |                                               |                                                 |                              |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|
|                                                       |                                               |                                                 |                              |
| Entlüftungsstellung                                   | Betriebsstellung                              | Ausblasestellung                                | Prüfstellung                 |
| Zuleitung geschlossen<br>Druckmessgerät außer Betrieb | Zuleitung offen<br>Druckmessgerät unter Druck | Zuleitung offen<br>Druckmessgerät außer Betrieb | nur bei Hahn mit Prüfflansch |

Abbildungen unverbindlich  
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten