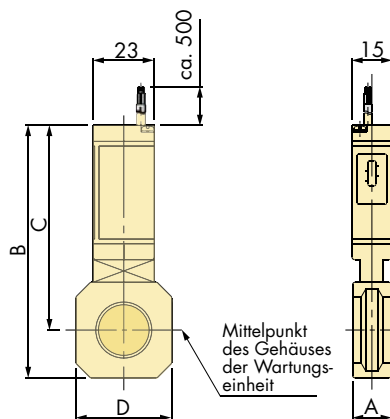


Druckschalter

Ein integrierter kompakter Druckschalter ist einfach einzubauen und erleichtert die Drucküberwachung.



Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Medium | Druckluft |
| Prüfdruck | 1.0MPa |
| max. Betriebsdruck | 0.7MPa |
| Druckeinstellbereich (ausgeschaltet) | 0.1 bis 0.6MPa |
| Schalthyserese | 0.08MPa |
| Umgebungs- und Medientemperatur | -5 bis 60° C (ohne Kondensat) |

Schalteigenschaften

| | |
|--------------------------|--|
| Schaltfunktion | 1a |
| max. Schaltleistung | 2VA(AC), 2W(DC) |
| Betriebsspannung: AC, DC | max. 100V |
| max. Strom | AC, DC12V bis 24V: 50mA AC, DC48V: 40mA AC, DC100V: 20mA |

| Modell | A | B | C | D | Verwendbares Modell |
|------------|----|----|----|----|---------------------|
| IS1000M-20 | 11 | 76 | 66 | 28 | 20 |
| IS1000M-30 | 13 | 86 | 72 | 30 | 30 |
| IS1000M-40 | 15 | 95 | 77 | 36 | 40 |
| IS1000M-50 | 17 | 99 | 79 | 44 | 40-06 |

Anm.) Zum Einbau in eine modulare Wartungseinheit wird ein Zwischenstück (Y200-500) benötigt.

Bestellschlüssel

IS1000M-30-X215

| Baugröße ↓ | |
|------------|-------------|
| 20 | Für AC20 |
| 30 | Für AC30 |
| 40 | Für AC40 |
| 50 | Für AC40-06 |

Druckeinstellbereich 0.1 - 0.6MPa, Kabellänge 3m

Anm.) Kann nicht unmittelbar vor oder hinter AW-Filter/Regler sowie AR-Regler mit Kopf nach oben montiert werden (AC10A-40A).

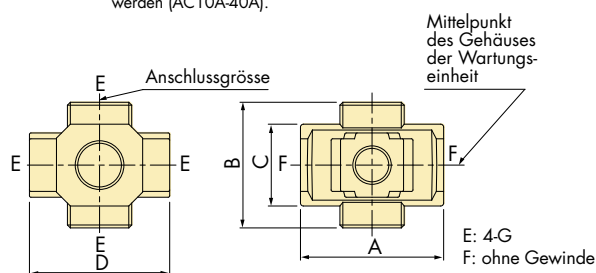
4-fach-Zwischenverteiler

M5, 1/4, 3/8, 1/2

Der Leitungsanschluss ist in alle 4 Richtungen möglich.

Bei den EIN/AUS-Anschlüssen sind keine Gewinde eingearbeitet. Wenden Sie sich an SMC, wenn Sie diese Anschlüsse mit Gewinde benötigen.

4-fach-Zwischenverteiler



| Bestell-Nr. | Anschlussgröße | A | B | C | D | Verwendbares Modell |
|----------------|----------------|----|----|----|----|---------------------|
| Y14-M5 | M5 | 23 | 16 | 14 | 25 | 10 |
| Y24-F02 | 1/4 | 40 | 40 | 22 | 40 | 20 |
| Y34-F02 | 1/4 | 49 | 43 | 28 | 48 | 30 |
| Y44-F03 | 3/8 | 60 | 48 | 36 | 54 | 40 |
| Y54-F04 | 1/2 | 72 | 62 | 40 | 62 | 40-06 |

Sicherheitshinweise für die Montage

- Wenn Sie einen 4-fach-Zwischenverteiler direkt an der Eingangsseite des Ölers montieren, müssen Sie ein AKM-Rückschlagventil zwischen Öler und Zwischenverteiler einsetzen.
- Als Sonderbestellung wird das Modell AC mit montiertem 4-fach-Zwischenverteiler ab Werk geliefert.