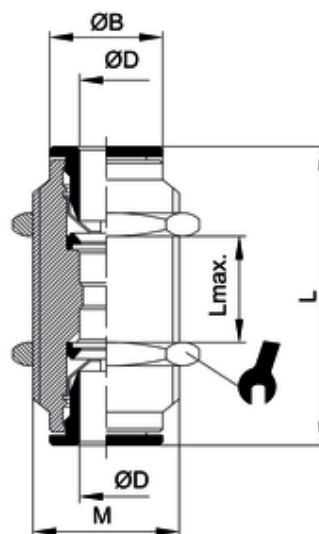


ipso 010

Schottverschraubung
Bulkhead union
Passaparete



| ITV | ØD | M | ØB | L max. | L | sw |
|---------|----|-------|----|--------|----|----|
| B201101 | 4 | M10x1 | 9 | 15 | 32 | 13 |

| | | | | | | |
|-------------------------------|---|--|--|--|--|--|
| Betriebstemperatur: | -20 °C bis +70 °C -20 °C bis +80 °C | | | | | für Verschraubungen mit PVC-Dichtung für Verschraubungen mit O-Ringen aus NBR |
| Betriebsdruck: | bis 16 bar | | | | | abhängig vom Druckbereich des eingesetzten Schlauches |
| Vakuum: | max. 98 % | | | | | |
| Werkstoffe: | Gehäuse - Messing vernickelt Dichtungen - NBR | | | | | CW614N und CW617N silikonfreie Mischung |
| Gewinde: | Spannzange - Edelstahl Druckring - Messing vernickelt zyl. Gewinde DIN EN ISO 228 kon. Gewinde DIN EN 10226 metr. Gewinde DIN ISO 261 | | | | | AISI 316L CW614N mit O-Ring-Abdichtung |
| Medium: | geölte und ungeölte Druckluft | | | | | Medien, die mit den Materialien der Bauteile verträglich sind |
| Schläuche: | für Leitungen nach ISO 14743 Toleranzen für Außendurchmesser: 4 bis 8 mm: ±0,1 10 bis 14 mm: ±0,15 (PU) 10-14 mm: ±0,1 (PA) | | | | | empfohlene Materialien: PU, PA |
| Operating temperature: | -20 °C to +70 °C -20 °C to +80 °C | | | | | for fittings with PVC seals for fittings with NBR O-Rings |
| Operating pressure: | up to 16 bar | | | | | depends on pressure range of tube |
| Vacuum: | max. 98 % | | | | | |
| Materials: | Body - brass, nickel plated Sealing - NBR | | | | | CW614N and CW617N silicone-free |
| Thread: | Clamp - stainless steel thrust ring - brass, nickel plated cyl. thread DIN EN ISO 228 con. thread DIN EN ISO 10226 metr. thread DIN ISO 261 | | | | | AISI 316L CW614N with O-Ring sealing |
| Medium: | lubricated and non-lubricated compressed air | | | | | Medium which is compatible with component materials |
| Tubes: | for tubes in line with ISO 14743 Tolerances for external diameter: 4 up to 8 mm: ±0,1 10 up to 14 mm: ±0,15 (PU) 10 up to 14 mm: ±0,1 (PA) | | | | | recommended material: PU, PA |