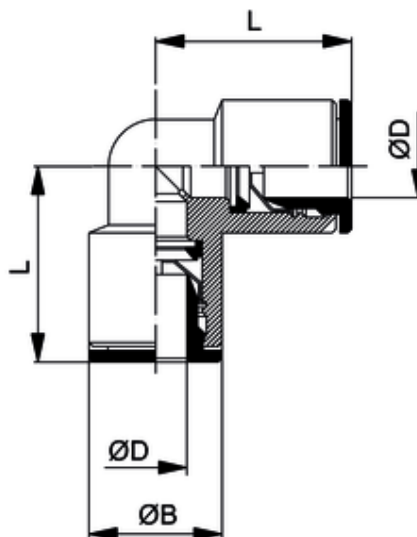


ipso 04

Winkelverbinder
Elbow connector
Intermedio a gomito



ITV	ØD	ØB	L
200404	8	13	23
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +70 °C -20 °C bis +80 °C für Verschraubungen mit PVC-Dichtung für Verschraubungen mit O-Ringen aus NBR abhängig vom Druckbereich des eingesetzten Schlauches		
Betriebsdruck:	bis 16 bar		
Vakuum:	max. 98 %		
Werkstoffe:	Gehäuse - Messing vernickelt Dichtungen - NBR Spannzange - Edelstahl Druckring - Kunststoff schwarz CW614N und CW617N silikonfreie Mischung AISI 316L		
Gewinde:	zyl. Gewinde DIN EN ISO 228 kon. Gewinde DIN EN 10226 metr. Gewinde DIN ISO 261 geölte und ungeölte Druckluft mit O-Ring-Abdichtung		
Medium:	Medien, die mit den Materialien der Bauteile verträglich sind		
Schläuche:	für Leitungen nach ISO 14743 empfohlene Materialien: PU, PA Toleranzen für Außendurchmesser: 4 bis 8 mm: ±0,1 10 bis 14 mm: ±0,15 (PU) 10-14 mm: ±0,1 (PA)		
Operating temperature:	-20 °C to +70 °C -20 °C to +80 °C for fittings with PVC seals for fittings with NBR O-Rings depends on pressure range of tube		
Operating pressure:	up to 16 bar		
Vacuum:	max. 98 %		
Materials:	Body - brass, nickel plated Sealing - NBR Clamp - stainless steel thrust ring - plastic black CW614N and CW617N silicone-free AISI 316L		
Thread:	cyl. thread DIN EN ISO 228 con. thread DIN EN ISO 10226 metr. thread DIN ISO 261 with O-Ring sealing		
Medium:	lubricated and non-lubricated compressed air		
Tubes:	for tubes in line with ISO 14743 recommended material: PU, PA Tolerances for external diameter: 4 up to 8 mm: ±0,1 10 up to 14mm: ±0,15 (PU) 10 up to 14 mm: ±0,1 (PA)		

Verschraubungen für Schlauchdurchmesser 16 finden Sie in den Kapiteln ipso 04 MR und ipso 04 FKM. You can find fittings for tube diameter 16 in chapters ipso 04 MR and ipso 04 FKM. Per raccordi tubi diametro 16 vedere capitoli ipso 04 MR e ipso 04 FKM.