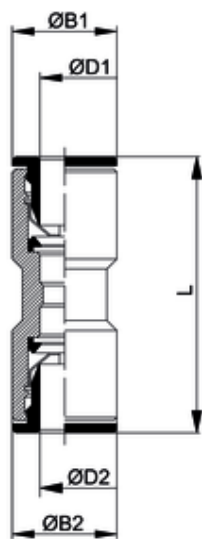


# ipso 03 FKM

Gerader Verbinder  
Straight connector  
Intermedio diritto



ITV	ØD1	ØD2	ØB1	ØB2	L
V200308	6	4	11	9	33,5
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20°C bis +150°C				
<b>Betriebsdruck:</b>	bis 16bar		abhängig vom Druckbereich des eingesetzten Schlauches		
<b>Vakuum:</b>	max. 98%				
<b>Werkstoffe:</b>	Gehäuse - Messing vernickelt Dichtungen - FKM Spannzange - Edelstahl		CW614N und CW617N silikonfreie Mischung AISI 361L		
<b>Gewinde:</b>	Druckring - Messing vernickelt zyl. Gewinde DIN EN ISO 228 kon. Gewinde DIN EN 10226 metr. Gewinde DIN ISO 261		CW614N mit O-Ring-Abdichtung		
<b>Medium:</b>	geölte und ungeölte Druckluft für Leitungen nach ISO 14743		Medien, die mit den Materialien der Bauteile verträglich sind empfohlene Materialien: PU, PA		
<b>Schläuche:</b>	Toleranzen für Außendurchmesser: 4 bis 8mm: +0,1 10 bis 14mm: +0,15 (PU) 10-14mm: +0,1 (PA)				
<b>Operating temperature:</b>	-20°C to +150°C				
<b>Operating pressure:</b>	up to 16bar		depends on pressure range of tube		
<b>Vacuum:</b>	max. 98%				
<b>Materials:</b>	Body - brass, nickel plated Sealing - FKM Clamp - stainless steel thrust ring - brass, nickel plated		CW614N and CW617N silicon-free AISI 316L CW614N		
<b>Thread:</b>	cyl. thread DIN EN ISO 228 con. thread DIN EN ISO 10226 metr. thread DIN ISO 261		with O-Ring sealing		
<b>Medium:</b>	lubricated and non-lubricated compressed air for tubes in line with ISO 14743		Medium which is compatible with component materials recommended material: PU, PA		
<b>Tubes:</b>	Tolerances for external diameter: 4 up to 8mm: +0,1 10 up to 14mm: +0,15 (PU) 10 up to 14mm: +0,1 (PA)				