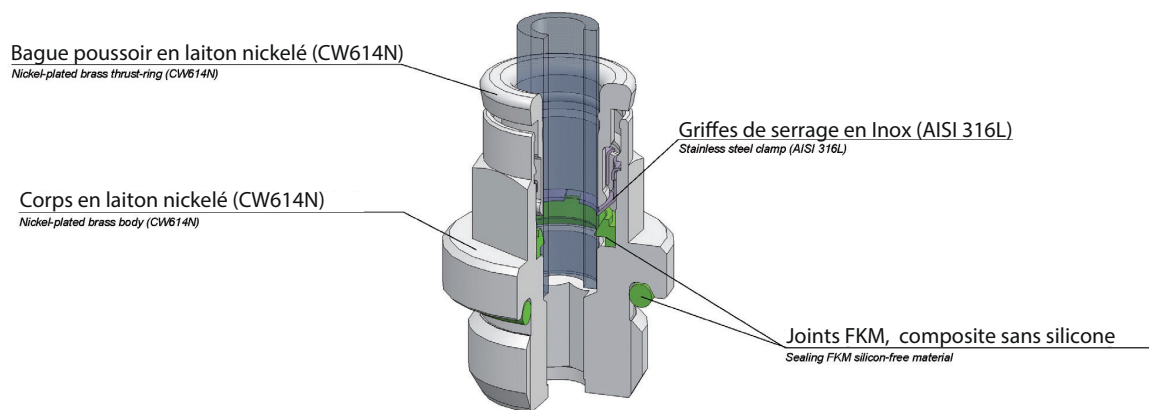


RACCORD INSTANTANÉ MÂLE DROIT - IPSO 01 FKM

Straight male push-in fitting FKM



DONNÉES TECHNIQUES

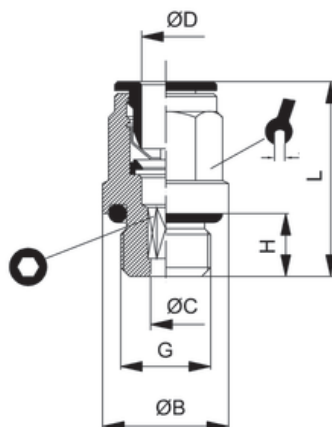
Plage de température	-20°C à +150°C	Prendre en compte les limites de température du tube utilisé
Pression de service	jusqu'à 16 bar	Prendre en compte les limites de pression du tube utilisé
Vide	max 98%	
Matériaux	Corps en laiton nickelé Joints en FKM Griffes de serrage inox Bague poussoir en laiton nickelé	CW614N et CW617N Composite sans silicone AISI 316L
Filetage	Cylindrique DIN EN ISO 228 Conique DIN EN 10226 (DIN 2999) Métrique DIN ISO 261	cylindrique avec joints viton
Milieu	Air comprimé avec ou sans lubrification	Milieu compatibles avec les matériaux des composants
Tuyau	Pour tuyau selon ISO 14743 Tolérance pour diamètre extérieur ø 4 à 8 : ±0,1 Tolérance pour diamètre extérieur ø 10 à 14 : ±0,15 (PU) ø 10 à 14 : ±0,1 (PA)	Tuyau recommandés: PU, PA

TECHNICAL DATA

Operating temperature	-20°C to +150°C	Dependent on the tube's temperature characteristics
Operating pressure	Up to 16 bar	Dependent on the pressure range of the tube used
Vacuum	max 98%	
Materials	Brass housing, nickel-plated FKM seals Stainless steel clamp Brass thrust ring, nickel-plated	CW614N and CW617N Silicon-free AISI 316L
Thread	Cyl. thread, DIN EN ISO 228 Con. thread, DIN EN 10226 (DIN 2999) Metr. thread, DIN ISO 261	Cylindrical with O-ring seal
Medium	Lubricated and non-lubricated compressed air	Mediums which are compatible with the component materials
Tubes	For tubes in line with ISO 14743 Tolerances for external Ø 4 to 8: ±0.1 Tolerances for external Ø 10 to 14: ±0.15 (PU) 10 to 14: ±0.1 (PA)	Recommended materials: PU, PA

RACCORD INSTANTANÉ MÂLE DROIT - IPSO 01 FKM

Straight male push-in fitting FKM



Référence	ØD	G	ØB	ØC	H	L		
V200101	4	M5	8	2,5	4	20,5	Ø9	2,5
V200102	4	G1/8	13,5	2,6	5,5	19,5	9	2,5
V200103	4	G1/4	17	2,6	6,5	19,5	9	2,5
V200100	6	M5	8	2,5	4	22,5	Ø11	2,5
V200107	6	G1/8	13,5	4,2	5,5	23,5	11	4
V200108	6	G1/4	17	4,2	6,5	22,5	11	4
V200109	8	G1/8	12,8	5,2	5,5	26,5	13	5
V200110	8	G1/4	17	6,2	6,5	23,5	13	6
V200111	8	G3/8	20	6,2	9	25	13	6
V200129	10	G1/8	13,5	5,2	5,5	29	16	5
V200112	10	G1/4	16	7,3	6,5	27,5	16	7
V200113	10	G3/8	21	8,3	9	29,5	16	8
V200119	12	G1/4	16	7,3	6,5	30	18	7
V200114	12	G3/8	21	10,3	9	31	18	10
V200115	12	G1/2	24	10,3	11	31,5	18	10
V200116	14	G3/8	21	10,3	9	34,5	21	10
V200117	14	G1/2	25	12,3	11	34,5	21	12
V200140	16	G3/8	21	10,3	9	36,0	24	10
V200138	16	G1/2	24	12,3	11	38	24	12