

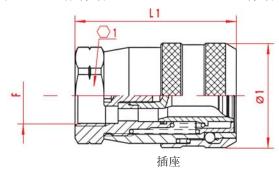
DB 系列

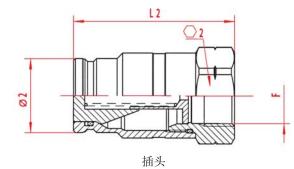
公称通径 5.5 - 18.5mm

流 量 14 – 220 升 / 分 (△ P 1bar)

工作压力 100 – 190 bar

温度范围 氟橡胶 -20℃- +200℃ 乙丙橡胶 -40℃- +150℃





尺寸(mm)/重量(g)

规格	DN (mm)	螺纹(F)	插座			插头			连接后长度		
			L1	Ø1	○1	⊕ g	L2	Ø2	○2	⊕ g	上 按加
1/4"	5.5	1/4(G & NPT)	50.2	25.8	22	123	42	16.5	22	70	82
3/8"	8	3/8(G & NPT)	60	32	27	230	61.5	19.7	23	108	107
1/2"	11.5	1/2(G & NPT)	64.1	40.4	35	380	66.7	25.3	30	192	111.5
3/4"	15	3/4(G & NPT)	81.6	50.8	41	720	81	32.8	38	385	140.5
1″	18.5	1"(G & NPT)	89.3	57.4	46	995	89.3	40.4	46	625	155

• 订货代号

规格	DN(mm)	mm) 螺纹(F)	插	座	插头		
			氟橡胶	乙丙橡胶	氟橡胶	乙丙橡胶	
1/4"	5.5	G 1/4 1/4 NPT	2DBS25FBS 2DBS25F	2DBS25FBS192 2DBS25F192	2DBP25FBS 2DBP25F	2DBP25FBS192 2DBP25F192	
3/8"	8	G 3/8 3/8 NPT	3DBS37FBS 3DBS37F	3DBS37FBS192 3DBS37F192	3DBP37FBS 3DBP37F	3DBP37FBS192 3DBP37F192	
1/2"	11.5	G 1/2 1/2 NPT	4DBS50FBS 4DBS50F	4DBS50FBS192 4DBS50F192	4DBP50FBS 4DBP50F	4DBP50FBS192 4DBP50F192	
3/4"	15	G 3/4 3/4 NPT	6DBS75FBS 6DBS75F	6DBS75FBS192 6DBS75F192	6DBP75FBS 6DBP75F	6DBP75FBS192 6DBP75F192	
1″	18.5	G 1" 1" NPT	8DBS100FBS 8DBS100F	8DBS100FBS192 8DBS100F192	8DBP100FBS 8DBP100F	8DBP100FBS192 8DBP100F192	

最大工作压力

规格	DN(mm)	工作压力					
		连接后	插座	插头			
1/4"	5.5	190 bar	140 bar	190 bar			
3/8″	8	180 bar	140 bar	180 bar			
1/2"	11.5	140 bar	100 bar	140 bar			
3/4"	15	140 bar	100 bar	140 bar			
1"	18.5	140 bar	100 bar	140 bar			

每次接插的泄出量

	1/4″	3/8"	1/2″	3/4"	1″
每连接一次时混杂的空气量	0.005 ml	0.01 ml	0.02 ml	0.10 ml	0.126 ml
泄出量	0.01 ml	0.016 ml	0.02 ml	0.03 ml	0.035 ml

DN:公称通径

G=BSPP(英制圆柱螺纹)





材料

- 接头体、套筒、端接头、阀、钢珠:不锈钢 316 L
- 弹簧:不锈钢 316
- 密封: 氟橡胶 Viton 或乙丙橡胶 EPDM

技术资料

- 插拔式连接
- 大流量
- 耐高温
- 可用于有腐蚀性的流体,防锈

应用

- 用于化学品——石油化学产品
- 制药行业
- 农产品和食品的加工设备
- 腐蚀性的环境

流量/压降

