

材料

- 主体：镀锌钢，重铬酸盐或黄铜
- 套筒：镀锌钢，重铬酸盐或黄铜
- 阀：镀锌钢，重铬酸盐或黄铜
- 钢球：不锈钢
- 弹簧：不锈钢
- 密封圈：氯丁橡胶

防尘帽和防尘塞

- 聚氯乙烯或黄铜

技术特性

双向关断接头

球形锁

满足ISO 7241-1系列B标准

通过向后拉动释放套筒进行连接

为得到最佳真空性能，可提供更坚固的阀芯弹簧（编号HVS）防尘帽和防尘塞

CE 该系列是按照欧洲压力设备指令97/23 EC 条款3.3 中的规定设计和制造的。

应用

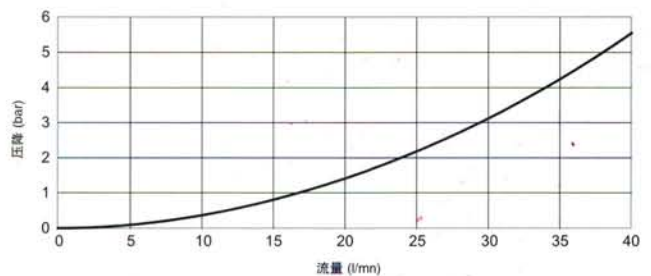
制冷系统加液

制冷剂气体处理



流量 / 压降

40° C (104° F)下液油粘度为30cSt



产品零件名称：请参考我们的球锁液压快速接头样本第28页



# 制冷专用接头



ISO7241-1 B 标准



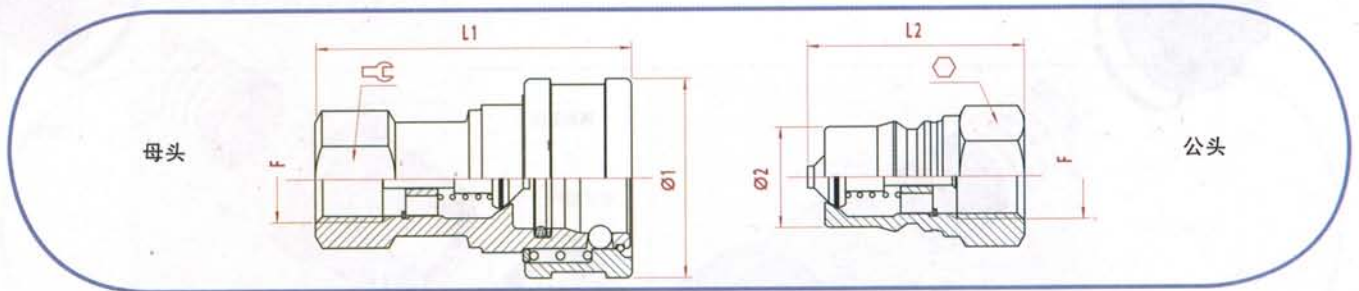
5,9 mm



185 ▶ 255 bar  
2680 ▶ 3695 psi



-45°C +110°C  
-49°F +230°F



## 尺寸 (mm) / 重量 (g)

尺寸		通径 (mm)	连接尺寸(F)	母头				公头				连接长度
ISO (mm)	英寸			L1	Ø 1			L2	Ø 2			
<b>钢</b>												
6,3	1/4"	5,9	1/4 NPT	57	30	19,1	127	39	14,2	19,1	36	72
<b>黄铜</b>												
6,3	1/4"	5,9	1/4 NPT	57	30	19,1	140	39	14,2	19,1	40	72

## 产品编号

尺寸		通径 (mm)	连接尺寸(F)	母头		公头	
ISO (mm)	英寸			标准	HVC选项**	标准	HVC选项**
<b>钢</b>							
6,3	1/4"	5,9	1/4 NPT	2H16118	2H16HVS118	2K16118	2K16HVS118
<b>黄铜</b>							
6,3	1/4"	5,9	1/4 NPT	B2H16118	B2H16HVS118	B2K16118	B2K16HVS118

\* 根据需要可以替换尺寸和连接末端  
\*\* HVS = 重阀门提供了最佳真空性能

## 防尘帽和防尘塞



PVC / PVC

Laiton / Brass

ISO 尺寸 (mm)	防尘塞		防尘帽	
	PVC	黄铜	PVC	黄铜
6,3	PSDC2HK	SDC2HK	PPDC2HK	PDC2HK



## 最大工作压力

ISO 尺寸 (mm)	通径 (mm)	连接 / 断开	
		钢	黄铜
6,3	5,9	255 bar / 3695 psi	185 bar / 2680 psi

## 泄漏量

ISO 尺寸 (mm)	通径 (mm)	每次断开泄漏量
6,3	5,9	0,9 ml