

DF2 系列接头

DripFree™ 系列快速接头, 可实现 1/8" 通径的无润滑剂流动, 连接和断开均无溢漏, 让您的设备保持清洁。DF2 快速接头专为长期使用而设计, 并采用正在申请专利的阀门技术, 降低断开后滴漏的可能性。标配的硅胶密封件无需润滑剂, 可兼容多种介质。



规格

压力:

真空至 120 psi, 8.3 bar

温度:

-17°C 至 71°C

材料:

主要元件和阀:

玻璃纤维填充聚丙烯

指锁按钮: 聚甲醛

阀簧: 316 不锈钢

密封圈: 标配硅胶件

颜色:

黑色

泄漏量:

<0.05 cc/断开

空气夹杂:

每次连接少于 0.10 cc

管道尺寸:

1/8" ID, 3.2 mm ID

断开接头时, 最大流量不能超过:

0 – 55 psi 时 0.50 加仑/分钟

流量系数:

Cv ~0.23

特点

DripFree™ 阀门

密封件无润滑剂

清洁制造

化学相容性

母座和指锁符合人体工程学

紧凑型设计

轻松可闻的连接

优势

断开时无溢漏, 接头体验干爽

防止由于润滑剂产生的意外状况

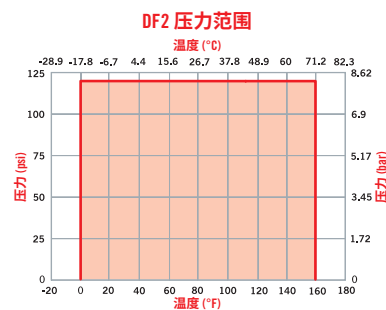
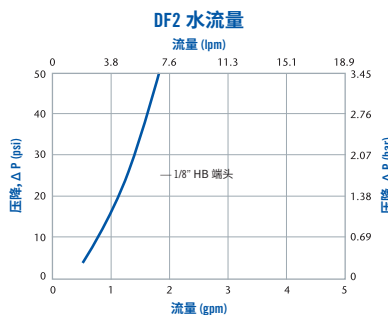
尽可能减少颗粒物进入流道的机会, 确保机器获得预期性能

使用聚丙烯基材和硅胶密封件, 具有较高的化学相容性, 适用于多种介质

简单、直观的单手操作

满足空间有限设备的尺寸需求

轻松连接, “咔嗒”的确认声音清晰可闻



警告: 压力、温度、化学品和工作环境可影响接头的性能。
测试 CPC 产品是否适宜其应用环境属于客户责任。

这些图表旨在让您对各个系列产品的性能进行总体了解。各图阴影区表示各个系列产品的工作范围, 即上下限范围。因此, 根据所选接头的准确配置, 您可以合理预期数值在阴影区的位置。



COLDER PRODUCTS COMPANY
U.S.A.
电话: +1 (651) 645-0091
免费电话: +1 (800) 444-2474
电子邮件: info@cpcworldwide.com

COLDER PRODUCTS COMPANY GMBH
德国
电子邮件: cpcgmbh@cpcworldwide.com

都福 (上海) 实业有限公司
中国上海
电话: +86 21 2411 2666
免费电话: +86 400 990 1978
电子邮件: asiapacific@cpcworldwide.com

DF2 系列尺寸

接头母座 - 玻璃纤维填充聚丙烯

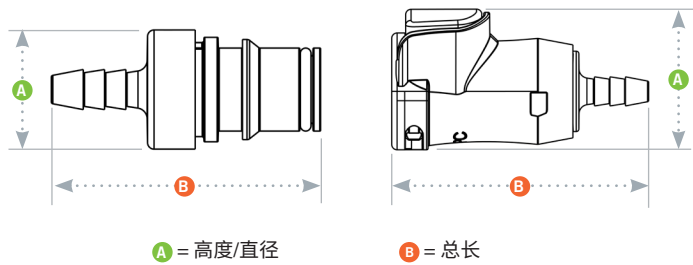
	端头	管道尺寸	公制	硅胶 O 型圈	A	B
	管对管	1/8" 内径	3.2 mm 内径	DF2D170212S	0.90 (22.86)	1.65 (41.91)
	软管倒钩型					

接头插嘴 - 玻璃纤维填充聚丙烯

	端头	管道尺寸	管道尺寸	硅胶 O 型圈	A	B
	管对管	1/8" 内径	3.2 mm 内径	DF2D220212S	0.56 (14.22)	1.27 (32.26)
	软管倒钩型					

若无特别说明,所有的测量尺寸单位均为英寸(毫米)。管道必须符合规定的内径和外径要求。PTF 接头设计用于半刚性管道,例如聚乙烯、尼龙、聚氨酯等。
† 注意: CPC™ 公司的快拧式 PTF (聚合管接头) 端头不需要套管就能实现安全连接,因此更方便使用和重复利用。

产品尺寸



cpcworldwide.com/DF2