

3B FILTERS INC.



于1978年开始
从事专业制造过滤器

83 & 84 系列

工作压力高达：30,000 PSI
在线型过滤器

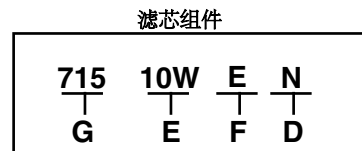
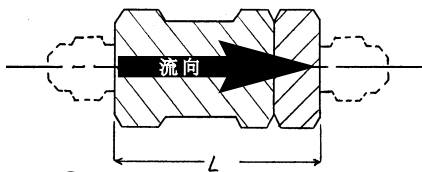
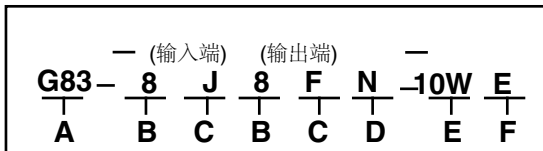


提供1"的HEX(正六边形)和2-1/2"RNG的规格在线型过滤器
304不锈钢滤芯精度：10.0~200 μm (绝对值)
或200 μm 玻纤滤芯精度：1.0~25 μm (绝对值)

这些直线型过滤器可选：303、316和17-4PH不锈钢等材质构造；将满足您各种压力等级的流体应用需要。这些过滤器滤芯使用精密摺叠玻纤、不锈钢丝网或金属烧结而成，过滤精度范围：0.2~150 μm ，它们将提供任何系统所需的过滤应用要求。

我们的304不锈钢摺叠丝网滤芯是可清洗，滤网芯的温度范围：-196 $^{\circ}\text{C}$ ~+300 $^{\circ}\text{C}$ ，并可选择：10~200 μm (绝对值)过滤等级，它们应满足最复杂的安装。

产品命名规则



A

外壳构造材质选项

代码	规格说明
G83	316 S.S. 3,000 PSI
S83	303 S.S. 3,000 PSI
P84	17-4 PH. S.S. 6,000 PSI
P84 10K	17-4 PH. SS 10,000 PSI
P84 30K	17-4PH. 30,000 PSI

B

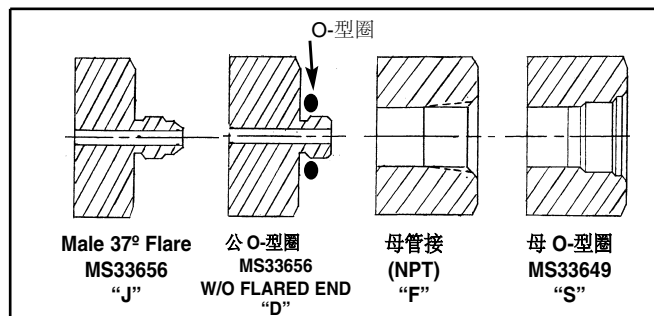
端口规格

代码	端口规格
2	1/8
4	1/4
6	3/8
8	1/2
12	3/4
16	1

C

接头规格

代码	规格说明
D	公 O-型圈
F	母管接 (NPT)
J	MS-33656
S	MS-33649



D

O-型圈选项

代码	材质	适用温度范围
N	Nitrile (Buna "N")	-40 C ~ 121 C
V	Viton®	-28 C ~ 204 C
S	TEV	-20 C ~ 204 C
E	乙基丙烯	-51 C ~ 148 C
K	Kalrez®	-40 C ~ 300 C

E

过滤精度

代码	规格说明	绝对	代码	规格说明	绝对
10W	不锈钢丝网	10	3M	微玻纤	3
18W	不锈钢丝网	18	6M	微玻纤	6
25W	不锈钢丝网	25	12M	微玻纤	12
40W	不锈钢丝网	40			
75W	不锈钢丝网	75			
150W	不锈钢丝网	150			

F

崩溃压力等级

代码	压力
D	3250 PSI
E	4500 PSI

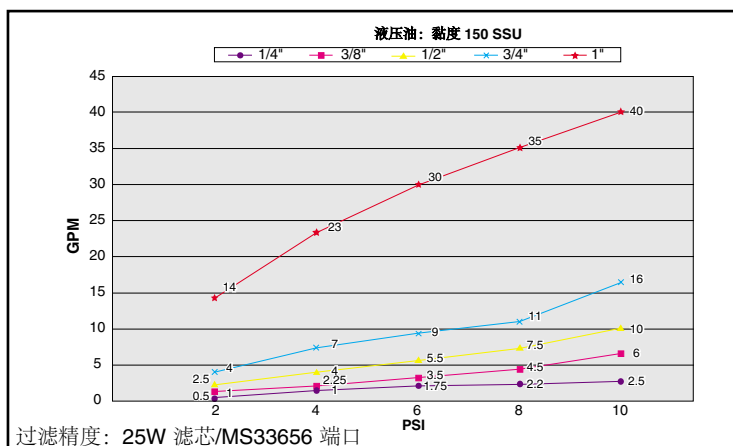
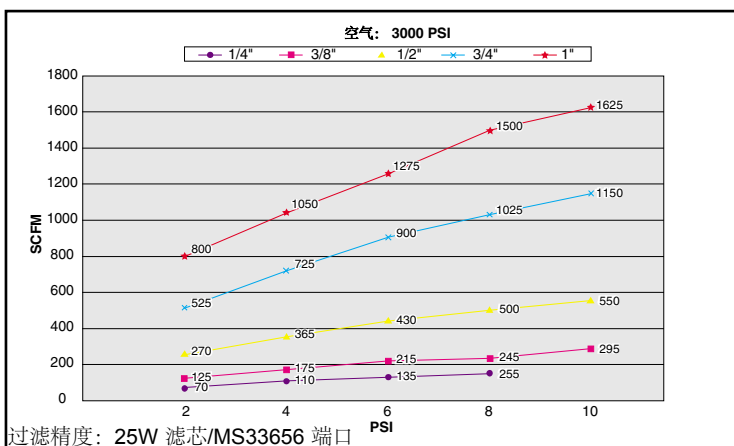
G

更换滤芯

详见下面规范表

技术参数规范表

1"Hex (正六边形)			1-1/2"Hex(正六边形)			1-1/2"Hex (正六边形) 或 1-3/4"Rnd (圆形)			2"Hex (正六边形) 或 2-1/4"Rnd (圆形)			2-3/8"Hex(正六边形) 或 2-1/2"Rnd(圆形)		
螺纹类型	规格	O.A.L	螺纹类型	规格	O.A.L	螺纹类型	规格	O.A.L	螺纹类型	规格	O.A.L	螺纹类型	规格	O.A.L
NPT	1/8	4.81	NPT	1/8	4.75	NPT	1/4	6	NPT	1/2	7.75	NPT	3/4	8.75
公O-型圈	1/4	4.12	公O-型圈	3/8	4.25	公O-型圈	1/2	5.5	公O-型圈	3/4	7	公O-型圈	1	8.25
MS33649	-4	4.81	MS33649	-6	4.75	MS33649	-8	6	MS33649	-12	7.75	MS33649	-16	8.75
MS33656	-4	4.12	MS33656	-6	4.25	MS33656	-8	5.5	MS33656	-12	7	MS33656	-16	8.25
流量值*			流量值*			流量值*			流量值*			流量值*		
液压油 (黏度150ssu)	2.5GPM		液压油 (黏度150ssu)	6GPM		液压油 (黏度150ssu)	10GPM		液压油 (黏度150ssu)	16GPM		液压油 (黏度150ssu)	40GPM	
空气 (100Psi)	15SCFM		空气 (100Psi)	40SCFM		空气 (100Psi)	75SCFM		空气 (100Psi)	195SCFM		空气 (100Psi)	340SCFM	
空气 (3000Psi)	155SCFM		空气 (3000Psi)	295SCFM		空气 (3000Psi)	550SCFM		空气 (3000Psi)	1150SCFM		空气 (3000Psi)	1625SCFM	
过滤面积	8.5in ²		过滤面积	15in ²		过滤面积	25in ²		过滤面积	60in ²		过滤面积	101in ²	
滤芯替换系列	711		滤芯替换系列	712		滤芯替换系列	713		滤芯替换系列	715		滤芯替换系列	716	



© T.M. of DuPont

3B FILTERS 3BFilters (中国)

电话: 0755-86575299
 传真: 0755-82552964
 Wed: www.3bfilters.cn