



空压·真空·辅助元件综合
样本编号：CB-024SC

冷凝水分离器

FX-W-FP1 Series

- 重量轻、体积小的冷凝水分离器
- 适用空压机 0.75kW~37kW
- 配管口径：Rc1/4~Rc1

JIS符号



RoHS

CAD

规格

项目	FX1004	FX1011	FX1037
使用流体	压缩空气		
使用压力 MPa	0.1~1.0 注3		
耐压力 MPa	1.5		
环境温度·流体温度 °C	5~60		
水滴分离率 %	99 注2		
最大处理流量 注1 L/min(ANR)	550	1800	6100
配管口径 Rc、NPT、G	1/4、3/8	1/4、3/8、1/2	3/4、1
重量 kg	0.3	0.5	1.2

注1：入口压力0.7MPa时。

注2：最大处理流量时的水滴分离率。(无法分离气化水滴(水蒸气))

注3：带自动排水“F1”时，自动排水的最低工作压力为0.15MPa。

选择项重量表

※请加算到标配品的重量上。

单位：kg

符号	排水		滤杯材质		配管适配器组件						支撑件
	F	F1	M	M1	A8W	A10W	A15W	A20W	A25W	A32W	BW
FX1004	0.02	0.02	0.1	0.1	0.16	0.16	0.16				0.17
FX1011	0.02	0.02	0.1	0.1	0.16	0.16	0.16	0.16			0.21
FX1037	0.02	0.02	0.1	0.1				0.53	0.53	0.53	0.36

电动执行器

空压气缸

助力装置

空压阀

FR L·辅助元件
电子元件

真空元件

主管路元件

流体控制阀

主管路元件

抗菌除菌过滤器

真空元件

流体控制阀

型号表示方法

FX1004 - 8 - W - F - FP1 - BW

Ⓐ 機種型号

Ⓑ 配管口径

Ⓒ 配管螺纹种类

Ⓓ 选择项

Ⓔ 附件

Ⓐ 機種型号

FX1004	FX1011	FX1037
●	●	●

符号	内容	FX1004	FX1011	FX1037	
Ⓑ 配管口径					
8	1/4	●	●		
10	3/8	●	●		
15	1/2		●		
20	3/4			●	
25	1			●	
Ⓒ 配管螺纹种类					
无符号	Rc螺纹	●	●	●	
N	NPT螺纹	●	●	●	
G	G螺纹	●	●	●	
Ⓓ 选择项 注1、注2					
排水	无符号	带手动排水旋钮(使用金属滤杯时,仅限1/8内螺纹)	●	●	●
	C	带手动旋钮(仅在使用金属滤杯时可选)	●	●	●
	F	带手动自动排水(NO型:无加压时有排水)	●	●	●
	F1	带手动自动排水(NC型:无加压时无排水)	●	●	●
滤杯材质	无符号	聚碳酸酯滤杯	●	●	●
	Z	尼龙滤杯	●	●	●
	M	金属滤杯	●	●	●
	M1	金属滤杯、带手动排水旋钮	●	●	●
流向	无符号	标准流向(左→右)	●	●	●
	X1	逆流(右→左)	●	●	●
Ⓔ 附件(附带) 注3、注4					
无符号	无附件	●	●	●	
A8※W	1/4配管适配器组件	●	●		
A10※W	3/8配管适配器组件	●	●		
A15※W	1/2配管适配器组件	●	●		
A20※W	3/4配管适配器组件		●	●	
A25※W	1配管适配器组件			●	
A32※W	1 1/4配管适配器组件			●	
BW	C形支撑件	●	●	●	
※适配器螺纹种类					
无符号	Rc螺纹	●	●	●	
N	NPT螺纹	●	●	●	
G	G螺纹	●	●	●	

⚠ 型号选择时的注意事项

注1: 请在排水、滤杯材质、流向各个选择项下进行选择。
选择多个项目的选择项时, 请按从上到下顺序记载。
配管螺纹种类为“N”、“G”时, 无法选择排水“无符号”和滤杯材质“M”的组合。

注2: 关于自动排水的使用条件, 请参阅空压·真空·辅助元件综合(CB-024SC)。

注3: 配管适配器组件和C形支撑件不能同时使用。

注4: 配管适配器组件附带连接件组件。

关于外形尺寸图, 请参阅《空压·真空·辅助元件综合(CB-024SC)》的FX系列。

电动执行器

空压气缸

助力装置

空压阀

FR L·辅助元件
电子元件

真空元件

主管路元件

流体控制阀

主管路元件

抗菌除菌过滤器

真空元件

流体控制阀

F P 1

F P 2