

定制气源处理单元

定制组合

概要

也可通过定制单元采购复杂的气动元件构成。
可节省配管等的时间，马上进行使用。

特点

① 自由组合

布局自由，可减少设计花费的工时。

② 订购作业简便

只需1张订单传票即可购买，便于进行订购及交货期管理。

③ 减少作业工时

将FR元件和电磁阀进行模块化连接，无需配管等作业时间。

④ 省空间

无需配管、无需接头，美观整齐。
设计紧凑，可放入期望的小空间中。

⑤ 前检修门

便于从正面进行拆装、增设。维护简便。

图标说明

① 定制专用型号

定制专用

包含-UN的型号为定制组合专用型号。
无法订购单品。

对边
56mm

② 对边尺寸

对边尺寸如图标内所示。

无螺纹
开放型

③ 不可在末端使用。

因没有连接螺钉，在末端使用时，需要遮蔽适配器或配管适配器。



CONTENTS

<F.R.L元件、电磁阀>

- 过滤减压阀
- 可逆流过滤减压阀
- 空气过滤器
- 精密过滤器
- 高性能精密过滤器
- 减压阀
- 可逆流减压阀
- 油雾器
- 冷凝水分离器
- 机械式压力开关
- 残压排出阀
- 缓慢启动阀
- 残压排出3通电磁阀
- 直动式2通电磁阀
- 先导式2通电磁阀
- 先导突跳式2通电磁阀
- 先导式5通阀

<分配器、适配器>

- 模块式单向阀
- 分配器
- 旋转接头
- 配管适配器
- L形配管适配器
- 遮蔽适配器
- 模块转换适配器

<连接件、支撑件>

- 连接件
- T形支撑件

F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀·单向阀等
接头·气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位·密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器·控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末

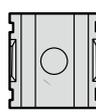
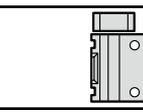
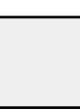
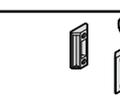
<F.R.L元件>

系列名称	型号	模块			配管口径 (OUT)							记载页码		
		1000系列	3000系列	8000系列	φ4	φ6	φ8	1/8	1/4	3/8	1/2		3/4	1
● 过滤减压阀	W1000	●						●	●					964
	W2000		●					●	●					
	W3000		●					●	●	●				
	W4000		●					●	●	●				
	W8000			●								●	●	
● 可逆流过滤减压阀	W1100	●						●	●					966
	W2100		●						●	●				
	W3100		●						●	●				
	W4100		●						●	●	●			
	W8100			●								●	●	
● 空气过滤器	F1000	●						●	●					968
	F2000		●						●	●				
	F3000		●						●	●				
	F4000		●						●	●	●			
	F6000			●								●	●	
	F8000			●								●	●	
● 精密过滤器	M1000	●						●	●					970
	M2000		●						●	●				
	M3000		●						●	●				
	M4000		●						●	●	●			
	M6000			●								●	●	
	M8000			●								●	●	
● 高性能精密过滤器	MX1000	●						●	●					972
	MX3000		●						●	●				
	MX4000		●						●	●	●			
	MX6000			●								●	●	
	MX8000			●								●	●	
● 减压阀	R1000	●						●	●					974
	R2000		●						●	●				
	R3000		●						●	●				
	R4000		●						●	●	●			
	R6000			●								●	●	
	R8000			●								●	●	
● 可逆流减压阀	R1100	●						●	●					976
	R2100		●						●	●				
	R3100		●						●	●				
	R4100		●						●	●	●			
	R6100			●								●	●	
	R8100			●								●	●	
● 油雾器	L1000	●						●	●					978
	L3000		●						●	●				
	L4000		●						●	●	●			
	L8000			●								●	●	
● 冷凝水分离器	FX1004		●						●	●				979
	FX1011		●						●	●	●			
	FX1037			●								●	●	
● 机械式压力开关	P4000		●						●	●	●			981
	P1100-UN	●						●	●	●				
	P4100-UN		●						●	●	●			
● 残压排出阀	V1000	●						●	●					984
	V3000		●						●	●	●			
	V3010		●						●	●	●			
● 缓慢启动阀	V6010			●								●	●	985
	V3301		●						●	●	●			
	V3321		●						●	●	●			

<电磁阀>

系列名称	型号	模块			配管口径(OUT)								记载页码		
		1000系列	3000系列	8000系列	φ4	φ6	φ8	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4		1	
● 残压排出3通电磁阀	 CXU30-VE-UN		●												987
● 先导式2通电磁阀	 CXU10-EXA-UN	●				●	●								990
● 直动式2通电磁阀	 CXU10-FAB3-UN	●				●	●								991
	 CXU30-FAB4U-UN		●						●						992
● 先导突跳式2通电磁阀	 CXU30-ADK-UN		●												993
● 先导式5通阀	 CXU30-4G2R-UN		●			●	●	●							994

<分配器、适配器>

系列名称	型号	模块			配管口径(OUT)								记载页码		
		1000系列	3000系列	8000系列	φ6	φ8	1/8	1/4	3/8	1/2	3/4	1			
● 模块式单向阀	 CXU10-CHV-UN	●													997
● 分配器	 D101-UN	●						●	●						998
	D401-UN		●					●	●	●					
	D801-UN			●					●	●		●	●		
	D300		●						●	●					
● 旋转接头	 CXU10-TA-UN	●												999	
	 CXU30-TA-UN		●												
● 配管适配器	 A100-UN	●						●	●	●				1000	
	A400-UN		●					●	●	●					
	A800-UN			●								●	●		
● L形配管适配器	 A101-UN	●						●	●					1000	
	A401-UN		●					●	●	●					
	A801-UN			●								●	●		
● 遮蔽适配器	 CXU10-MA-UN	●												1001	
	 CXU30-MA-UN		●												
● 模块转换适配器	 CXU13-CA-UN		●											1002	
	 CXU48-CA-UN			●											

<连接件、支撑件>

系列名称	型号	模块			配管口径(OUT)				记载页码
		1000系列	3000系列	8000系列	40	45	55	65	
● T形支撑件组件 <small>注：高度不同的T形支撑件组件不可组合使用。</small>	 B110-UN	●			●				1003
	B110-UN-H	●				●			
	B310-UN		●			●			
	B410-UN			●			●		
	B810-UN				●		●		
● 连接件	 C1000-J100-UN	●							1003
	C4000-J400-UN		●						
	C8000-J800-UN			●					

F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗面除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀·单向阀等
接头·气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位·密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器·控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末