

体系表

排水器

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

	浮动式				
系列	DT3000-W	DT4000-W	5100	DB1000	
特点	・常开型 DT3000-W ・常闭型 DT3100-W	・常开型 DT4000-W ・常闭型 DT4100-W	大流量型	给油式空压机用	
干燥机基准 kW					
0.75					
1.5					
2.2					
3.7					
5.5					
7.5					
11					
15					
22					
37					
55				●	
75					
95					
120					
150					
200					
250				●	
300					
400					
480					
710					
960				●	
1450					
2000					
中压对应(1.6MPa)	×	×	×	● 标准对应	
报警输出	×	×	×	● 标配	
手动排出	● 标配	● 标配	×	● 标配	
外观					
记载页码	1908	1908	1922	1916	

数字显示式		
	DB3000	DBS1006
	自润滑方式空压机用 (防锈涂层处理)	冷凝水液位传感器 (无排出功能)
	●	
	●	●
	●	
	●	
	●	
	●	●
	标准对应	标准对应
	●	●
	标配	标配
	●	×
	标配	
		
		
	1916	1919

关于浮动式自动排水DT3000-W、DT4000-W
的“常开型”、“常闭型”

常通：
自动排水设备内未施加压力时，排水阀(气口)已打开的类型。

常闭：
自动排水设备内未施加压力时，排水阀(气口)已关闭的类型。

- 通常使用常开型，当空气管路未运转时(未施加压力时)，自动排水中的冷凝水可通过自由落体排出。
- 此时，开始运转时，如果没有足够的空气供给量，通过处于打开状态的排水阀(气口)排出空气，压力不上升。
- 预计会出现以上状况时(空压机小于0.75kW、空气供给量低于0.09m³/min时)，请使用常闭型。
使用常闭型时，如果未施加压力(0.15MPa以下)，将不排出冷凝水，继续积留在滤杯内。

注) 请将此一览表作为选型时的参考。
正式选型时，请参照相应页，在确认安装条件、运行条件的基础上进行选型。

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