

防静电管 TAS系列

RoHS

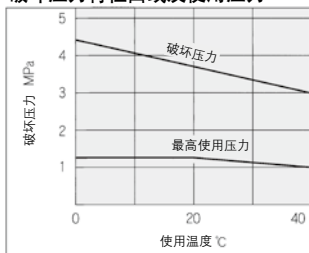
是能防静电的管子。

防静电软尼龙管/TAS系列

能防静电的结构、组装空气
压配管用。
具有难燃性能(相当UL-94规格V-0)



破坏压力特性曲线及使用压力



△ 产品单独注意事项

使用前必读。
安全上的注意由前附56确认，管
接头，管子/共同注意事项由
P.13~16确认。

△ 注意

- ①其他温度的场合，参见破坏压力特性曲线。
另外，由于绝热压缩，应注意温度异常升高的情况。
- ②表示温度20°C、外径变化率在10%以下的值。

系列表

称呼	TAS3222	TAS0425	TAS0604	TAS0805	TAS1065	TAS1208
外径 mm	3.2	4	6	8	10	12
内径 mm	2.2	2.5	4	5	6.5	8
黑(B)	●	●	●	●	●	●

● - 每捆20m □ - 每捆100m

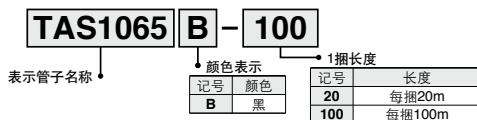
规格

最高使用压力(20°C时)	1.2MPa					
破坏压力	参见破坏压力特性曲线。					
推荐管接头	防静电快换接头: KA系列 微型管接头: M, MS系列 ^{注)}					
最小弯曲半径mm	12	12	15	19	27	32
使用温度	0~40°C					
材质	导电性尼龙+难燃性尼龙(相当UL-94规格V-0)					
表面阻抗	10 ⁷ ~10 ⁹ Ω					

注) 微型管接头: M, MS系列侧使用下记形式。

M系列	MS系列
M-3AU-3, M-3AU-4, M-5AU-3, M-5AU-4 M-5AU-6, M-5H-4, M-5H-6	MS-5AU-3, MS-5AU-4, MS-5AU-6 MS-5H-4, MS-5H-6

型号表示方法



订制规格

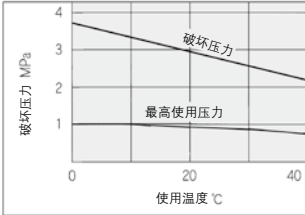
螺旋管 详细可询问。

防静电聚氨酯管 / TAU系列

能防静电的结构、组装空气
压配管用。
柔软式。



破坏压力特性曲线及使用压力



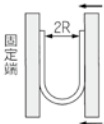
产品单独注意事项

使用前必读。

安全上的注意由前附56. 管接头, 管子/共同注意事项由P.13~16 确认。

注意

- 其它温度时, 参见破坏压力特性曲线。又, 绝热压缩时请注意温度异常上升。
- 最小弯曲半径表示温度20°C时按上图方法测定的管子出现弯折时的值。在此温度以上, 最小弯曲半径会在更大值出现弯折。



温度20°C的条件下, 把管子弯曲成U字形。一端固定, 另一端慢慢靠近, 管子发生弯折, 变扁等时测定的2R。

- 脂采用聚氨酯, 由于产生加水分解, 水不能使用。

系列表

呼称	TAU3220	TAU0425	TAU0604	TAU0805	TAU1065	TAU1208
外径 mm	3.2	4	6	8	10	12
内径 mm	2	2.5	4	5	6.5	8

● - 每捆20m □ - 每捆100m

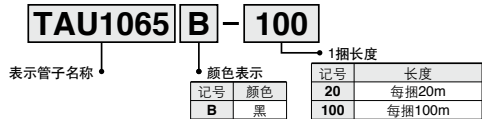
规格

最高使用压力(20°C时)	0.9MPa					
破坏压力	参见破坏压力特性曲线。					
推荐管接头	防静电快换接头: KA系列 微型管接头: M,MS系列注)					
最小弯曲半径mm	10	10	15	20	27	35
使用温度	0~40°C					
材质	导电性聚氨酯					
表面阻抗	10 ⁹ ~10 ¹⁰ Ω					

注) 微型管接头: M,MS系列侧使用下记形式。

M系列	MS系列
M-3AU-3, M-3AU-4, M-5AU-3, M-5AU-4 M-5AU-6, M-5H-4, M-5H-6	MS-5AU-3, MS-5AU-4, MS-5AU-6 MS-5H-4, MS-5H-6

型号表示方法



订制规格

螺旋管 排管 详细可询问。

色管

- 颜色 5色
- 表面阻抗10⁹Ω

规格

使用流体	空气
最高使用压力(20°C时)	0.8MPa
环境温度及使用流体温度	0~40°C
材质	防静电快换接头
表面阻抗	10 ⁹ Ω
推荐管接头	防静电快换接头, KA系列 微型管接头: M,MS系列注)

注) 微型管接头: M,MS系列侧使用下记形式。

M系列	MS系列
M-3AU-2, M-3AU-4 M-5AU-2, M-5AU-4 M-5AU-6, M-5H-4 M-5H-6	MS-5AU-4, MS-5AU-6 MS-5H-4, MS-5H-6

型号表示方法

