

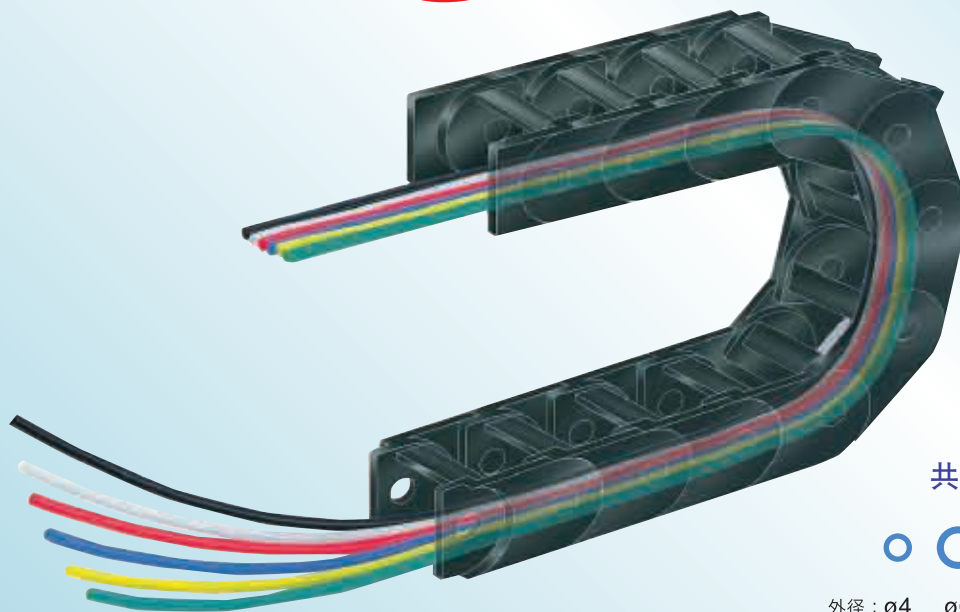
TUZ系列 耐磨型聚氨酯软管

磨损量: 约
(与SMC的TU系列聚氨酯喉管相比)

1/3

系列名称	最大磨损量(mm)
	1000万动作后
耐磨擦 TUZ系列	0.16
普通聚氨酯 TU系列	0.46

注)与本公司产品比较



共有5尺寸可供选择



外径: ø4 ø6 ø8 ø10 ø12

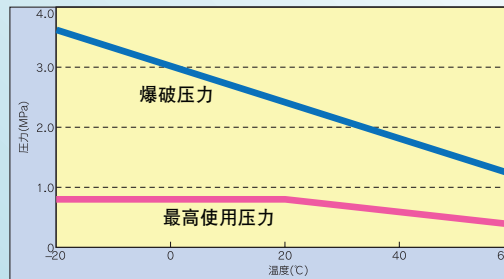
共有6种颜色可供选择



规格

型号	0425	0604	0805	1065	1208
使用流体	空气				
适用之接头	快速管接头KQ,KJ系列 旋式锁管接头KF系列:SUS316不锈钢旋式紧锁管接头KFG系列 小型倒勾型管接头M,MS系列				
最高使用压力	20°C 0.8MPa				
	60°C 0.4MPa				
爆破压力	请参考爆破压力图表				
最少弯曲半径mm	10	15	20	27	35
使用温度	-20~+60°C				
材质	特殊聚氨酯				

爆破压力与使用压力特性曲线图



注1) 最小弯曲半径是在温度20 °C的条件下,用右图的测试方法来计算的。
最小弯曲半径是以气管静止的情况下测试。
在活动的情况之下,请预留足够的气管。
注2) 因为材质的关系,气管不可做成透明颜色。

SMC Pneumatics (Hong Kong) Ltd.

香港九龙长沙湾道778-784号香港中心29楼
电邮: smchk@smchk.com.hk

电话: 852-27440121 传真: 852-27851314
网址: http://www.smchk.com.hk

选型指引

TUZ0425 BU - 20

喉管尺寸

型号	外径 × 内径 mm
TUZ0425	4 × 2.5
TUZ0604	6 × 4
TUZ0805	8 × 5
TUZ1065	10 × 6.5
TUZ1208	12 × 8

颜色表示

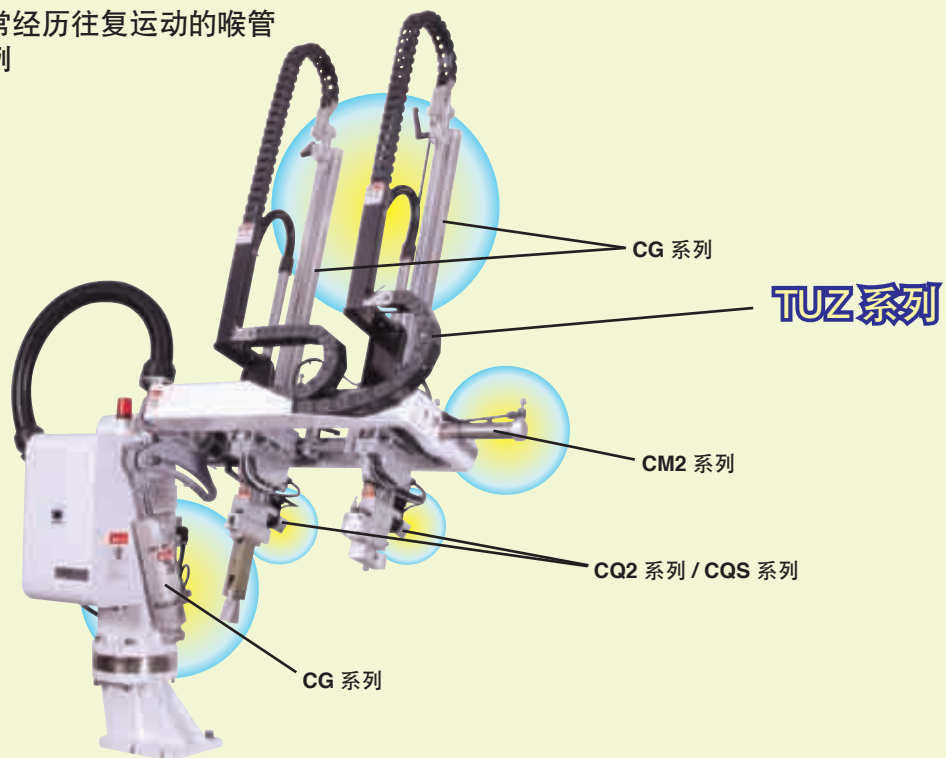
代号	色
B	黑
W	乳白
R	红
BU	蓝
Y	黄
G	绿

1卷长度

代号	长度
20	20m
100	100m

行业应用例子 - 机械手

- 特别适用于需经常经历往复运动的喉管
- 相关产品及应用例



序号	型号	产品说明	数量	香港交货参考价 (HK\$)
1	TUZ0425BU-100	耐磨擦气管 (蓝色)	1	592
2	TUZ0604BU-100	耐磨擦气管 (蓝色)	1	888
3	TUZ0805BU-100	耐磨擦气管 (蓝色)	1	1,872
4	TUZ1065BU-100	耐磨擦气管 (蓝色)	1	2,336
5	TUZ1208BU-100	耐磨擦气管 (蓝色)	1	3,192

- 耐磨度比 TU 喉管高 3 倍
- 5 种尺寸选择 : $\phi 4$, $\phi 6$, $\phi 8$, $\phi 10$, $\phi 12$
- 6 种颜色选择 : B (黑), W (乳白), R (红), BU (蓝), Y (黄), G (绿)
- 每卷长度有 20 米及 100 米