

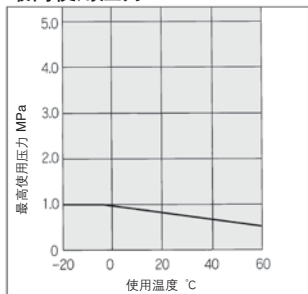
▲：在技术条件允许的情况下，请选择带▲的选项，以便尽可能地获得快速供货的服务。关于快速供货的实现方法，请参考前附 24。

聚氨酯螺旋管 TCU 系列



可以柔软配管。
紧凑配管。

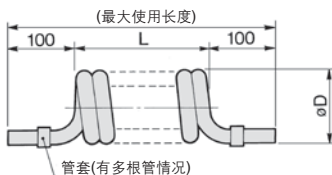
最高使用压力



规格

型号		▲TCU 0425B-1	▲TCU 0425B-2	▲TCU 0425B-3	▲TCU 0604B-1	▲TCU 0604B-2	▲TCU 0604B-3	▲TCU 0805B-1
管数		1管	2管	3管	1管	2管	3管	1管
管外径 mm		4			6			8
管内径 mm		2.5			4			5
使用流体		空气						
最高使用压力 MPa	20℃	0.8						
	40℃	0.65						
	60℃	0.5						
适合管接头		快换接头、嵌入式管接头、微型管接头						
使用温度		-20~+60℃						
材料		聚氨酯						
颜色		黑(不透明)						

外形尺寸图



产品单独注意事项

使用前必读。安全注意事项由前附25、管接头及管子的共同注意事项由P.339~343确认。

注意

- ①使用空气以外的场合，请与SMC联系。
- ②绝热压缩使温度异常上升的场合，会造成管子破裂。
- ③请不要将螺旋管的螺旋部分切断并插入管接头。否则，可能造成泄漏或脱落。
- ④对于多芯配管，由于配管自身的特性，可能发生微小的泄漏。

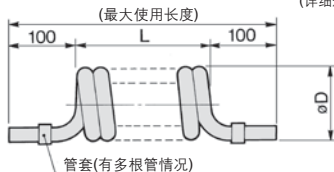
规格		管子尺寸(mm)		螺旋尺寸(mm)		管数	螺旋卷数(N)	最大使用长度 m	标准捆包单位
型号		外径	内径	L	øD				
TCU0425B-1	4	2.5		210	18	1	52±2	1.5	5件 / 1箱
TCU0425B-2				280	28	2	35±1		
TCU0425B-3				265		3	22±1		
TCU0604B-1	6	4		325	24	1	54±2	2	
TCU0604B-2					37	2	27±1	1.5	
TCU0604B-3				305		3	17±1	1	
TCU0805B-1	8	5		330	31	1	41±2	2	

※ 因为材料的关系，螺旋卷数及有些尺寸可能有所不同。

订制规格

螺旋卷数变更，颜色变更

- ③切断螺旋部不要插入管接头，连接后会拔出或漏气。



(详细规格、尺寸及交货期、记载之外的规格，应由本公司确认。)

规格 型号	管子尺寸(mm)		螺旋尺寸(mm)		管数	螺旋卷数(N)	最大使用长度(mm)
	外径	内径	L	øD			
TCU0425 □-1-N-X6	4	2.5	Nx4	18	1	3~90	Lx5.9+200
TCU0425 □-2-N-X6			Nx8	28	2	3~90	Lx4.4+200
TCU0425 □-3-N-X6			Nx12	28	3	3~63	Lx2.9+200
TCU0604 □-1-N-X6	6	4	Nx6	24	1	3~90	Lx5.3+200
TCU0604 □-2-N-X6			Nx12	37	2	3~66	Lx3.8+200
TCU0604 □-3-N-X6			Nx18	37	3	3~44	Lx2.5+200

规格 型号	管子尺寸(mm)		螺旋尺寸(mm)		管数	螺旋卷数(N)	最大使用长度(mm)
	外径	内径	L	øD			
TCU0805 □-1-N-X6	8	5	Nx8	31	1	3~90	Lx5.2+200
TCU0805 □-2-N-X6			Nx16	42	2	3~40	Lx3+200
TCU1065 □-1-N-X6	10	6.5	Nx10	52	1	3~45	Lx5+200
TCU1065 □-2-N-X6			Nx20	52	2	3~35	Lx3+200
TCU1208 □-1-N-X6	12	8	Nx12	67	1	3~35	Lx5+200
TCU1208 □-2-N-X6			Nx24	67	2	3~30	Lx3+200

※ □内文字 ▲B(黑)、W(白)、R(红)、▲BU(蓝)、Y(黄)、G(绿)、C(透明)、YR(橙)