

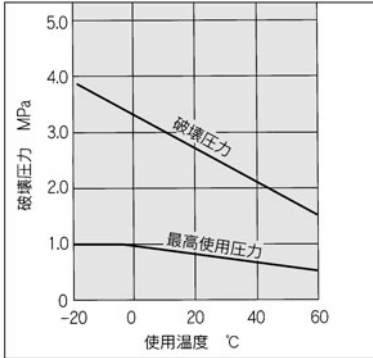
ポリウレタンコイルチューブ TCU Series



RoHS

柔軟可能配管用。
コンパクト配管可能。

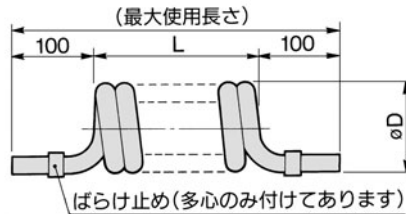
破壊圧力特性曲線および使用圧力



仕様

型式	TCU 0425B-1	TCU 0425B-2	TCU 0425B-3	TCU 0604B-1	TCU 0604B-2	TCU 0604B-3	TCU 0805B-1
心数	1心	2心	3心	1心	2心	3心	1心
チューブ外径 mm	4			6			8
チューブ内径 mm	2.5			4			5
使用流体	空気						
最高使用圧力(20℃時)	0.8MPa						
適用管継手	ワンタッチ管継手、インサート管継手、ミニチュア管継手						
破壊圧力	破壊圧力特性曲線を参照してください。						
使用温度	-20~+60℃						
材質	ポリウレタン						
色	黒						

外形寸法図



△ 製品個別注意事項
ご使用前に必ずお読みください。
安全上のご注意については前付
58、59、管継手&チューブ/共
通注意事項についてはP.13~
16をご確認ください。

△ 注意

- ① 空気以外でご使用の場合は、当社にご相談ください。
- ② その他の温度の場合は、破壊圧力特性曲線をご参照ください。
また断熱圧縮による異常な温度上昇にご注意ください。

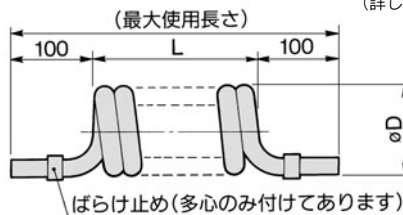
仕様 型式	チューブサイズmm		コイル寸法mm		心数	コイル 巻数	最大使用 長さ m	標準梱包 単位
	外径	内径	L	øD				
TCU0425B-1	4	2.5	210	18	1	52±2	1.5	5本/1箱
TCU0425B-2			280	28	2	35±1		
TCU0425B-3			265	28	3	22±1		
TCU0604B-1	6	4	325	24	1	54±2	2	
TCU0604B-2			37	2	27±1	1.5		
TCU0604B-3			305	3	17±1	1		
TCU0805B-1	8	5	330	31	1	41±2	2	

※ 材質の関係でコイル巻数および寸法に若干の違いが生ずる事があります。

オーダーメイド仕様

コイル巻数変更・色変更

- ③ コイル部分を切断して管継手に挿入しないでください。接続後のチューブ抜けやエア漏れの原因となります。



(詳しい仕様・寸法および納期については当社にご確認ください。)

仕様 型式	チューブサイズ(mm)		コイル寸法(mm)		心数	コイル 巻数(N)	最大使用長さ (mm)
	外径	内径	L	øD			
TCU0425□-1-N-X6	4	2.5	N×4	18	1	3~90	L×5.9+200
TCU0425□-2-N-X6			N×8	28	2	3~90	L×4.4+200
TCU0425□-3-N-X6			N×12	28	3	3~63	L×2.9+200
TCU0604□-1-N-X6	6	4	N×6	24	1	3~90	L×5.3+200
TCU0604□-2-N-X6			N×12	37	2	3~66	L×3.8+200
TCU0604□-3-N-X6			N×18	37	3	3~44	L×2.5+200

仕様 型式	チューブサイズ(mm)		コイル寸法(mm)		心数	コイル 巻数(N)	最大使用長さ (mm)
	外径	内径	L	øD			
TCU0805□-1-N-X6	8	5	N×8	31	1	3~90	L×5.2+200
TCU0805□-2-N-X6			N×16	42	2	3~40	L×3+200
TCU1065□-1-N-X6	10	6.5	N×10	52	1	3~45	L×5+200
TCU1065□-2-N-X6			N×20	52	2	3~35	L×3+200
TCU1208□-1-N-X6			N×12	67	1	3~35	L×5+200
TCU1208□-2-N-X6	12	8	N×24	67	2	3~30	L×3+200

※ □内文字B(黒)、W(白)、R(赤)、BU(青)、Y(黄)、G(緑)、C(透明)、YR(橙)