橡皮管/橡皮管用插入件/橡皮管切割刀

最快当天发货　交期缩短

CAD数据文件夹名：48_Fittings_Vacuum_Pads

请按照选型步骤❶～❹选择型式和参数后进行订购。

Order 订货范例

型式（❶Type・❷外径/No.）	–	❸长度/芯数	–	❹橡皮管颜色/公称长度
PUTS6 TCK	–	10	–	B

■耐溅射型管

PUTS
PUTSL

M材质　阻燃性聚氨酯　制

■（左列）长度固定型（库存备用）

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸固定型长度(m)	❹橡皮管颜色	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	重量(kg/m)
PUTS（尺寸固定型）	6	10 / 20	B(黑色) R(红色) G(绿色)	4	15	±0.1	0.019
	8	10 / 20		5	20		0.037
	10	10 / 20		6.5	25	+0.1 −0.15	0.055
	12	10 / 20		8	30		0.076

■（右列）长度指定型（以必要长度零售）

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸指定型长度(指定单位0.5m)	❹橡皮管颜色	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	重量(kg/m)
PUTSL（尺寸指定型）	6	0.5～19.5	B(黑色) R(红色) G(绿色)	4	15	±0.1	0.019
	8			5	20		0.037
	10			6.5	25	+0.1 −0.15	0.055
	12			8	30		0.076

■聚烯烃软管

PORF
PORFL

M材质　聚烯烃类树脂　库存 制

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸固定型长度(m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	重量(kg/m)
PORF（尺寸固定型）	4	10 / 20 / 100	2.5	8	±0.1	0.0069
	6	10 / 20 / 100	4	14		0.0141
	8	10 / 20 / 100	5	20		0.0276
	10	10 / 20 / 100	6.5	25		0.0408
	12	10 / 20 / 100	8.0	30		0.0565

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸指定型长度(指定单位0.5m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	重量(kg/m)
PORFL（尺寸指定型）	4	0.5～19.5	2.5	8	±0.1	0.0069
	6		4	14		0.0141
	8		5	20		0.0276
	10		6.5	25		0.0408
	12		8.0	30		0.0565

■氟树脂管

PUTF
PUTFL

M材质　氟树脂(PFA)　库存 制 RoHS10

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸固定型长度(m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	最高使用压力(MPa)	破坏压力(MPa)	重量(kg/m)
PUTF（尺寸固定型）	3.2	10 / 20	1.6	32	±0.1	1.1	4.5	0.013
	4	10 / 20	2	30		2.5	10	0.020
	6	10 / 20	4	50		1.7	7	0.034
	8	10 / 20	6	80		1	4	0.047
	10	10 / 20	8	120	+0.1 −0.15	0.75	3	0.061
	12	10 / 20	10	200		0.75	3	0.074

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸指定型长度(指定单位0.5m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	最高使用压力(MPa)	破坏压力(MPa)	重量(kg/m)
PUTFL（尺寸指定型）	3.2	0.5～19.5	1.6	32	±0.1	1.1	4.5	0.013
	4		2	30		2.5	10	0.020
	6		4	50		1.7	7	0.034
	8		6	80		1	4	0.047
	10		8	120	+0.1 −0.15	0.75	3	0.061
	12		10	200		0.75	3	0.074

最高使用压力、破坏压力为常温时的数值。

■氟橡胶管 －透明型－

PUTFB
PUTFBL

M材质：氟橡胶　库存 制

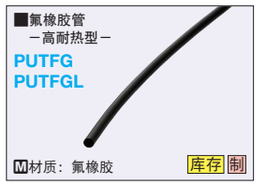
型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸固定型长度(m)	内径(mm)	外径精度(mm)	最高使用压力(MPa)	破坏压力(MPa)	重量(kg/m)
PUTFB（尺寸固定型）	4	10 / 20	2	±0.15	0.248	0.993	0.018
	6	10 / 20	4		0.149	0.594	0.030
	8	10 / 20	6		0.09	0.360	0.042
	10	10 / 20	8		0.049	0.195	0.053

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸指定型长度(指定单位0.5m)	内径(mm)	外径精度(mm)	最高使用压力(MPa)	破坏压力(MPa)	重量(kg/m)
PUTFBL（尺寸指定型）	4	0.5～19.5	2	±0.15	0.248	0.993	0.018
	6		4		0.149	0.594	0.030
	8		6		0.09	0.360	0.042
	10		8		0.049	0.195	0.053

■特长：透明性好，耐化学药品性优良。

■氟橡胶管 －高耐热型－

PUTFG
PUTFGL



M材质：氟橡胶　库存 制

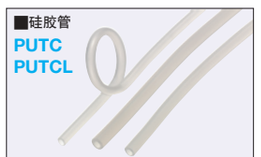
型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸固定型长度(m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	最高使用压力(MPa)	破坏压力(MPa)	重量(kg/m)
PUTFG（尺寸固定型）	4	10 / 20	2	—	±0.15	—	—	0.019
	6	10 / 20	4	20		—	—	0.031
	8	10 / 20	6	25		0.088	0.35	0.044
	10	10 / 20	8	35	±0.2	—	—	0.080

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸指定型长度(指定单位0.5m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	外径精度(mm)	最高使用压力(MPa)	破坏压力(MPa)	重量(kg/m)
PUTFGL（尺寸指定型）	4	0.5～19.5	2	—	±0.15	—	—	0.019
	6		4	20		—	—	0.031
	8		6	25		0.088	0.35	0.044
	10		8	35	±0.2	—	—	0.080

■特长：耐热性(～200℃)优良。・除了耐油性，耐臭氧性及耐化学药品性优良。

■硅胶管

PUTC
PUTCL



M材质　硅胶　库存 制 RoHS10

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸固定型长度(m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	重量(kg/m)
PUTC（尺寸固定型）	4	10 / 20	2	10	0.011
	6	10 / 20	4	20	0.018
	8	10 / 20	6	45	0.025
	10	10 / 20	8	70	0.033
	12	10 / 20	9	65	0.058

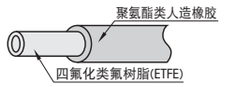
型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸指定型长度(指定单位0.5m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	重量(kg/m)
PUTCL（尺寸指定型）	4	0.5～19.5	2	10	0.011
	6		4	20	0.018
	8		6	45	0.025
	10		8	70	0.033
	12		9	65	0.058

□型式RoHS不对应

■软质氟树脂管

PUJTF
PUJTFL

M材质　氟树脂(ETFE)　库存 制 RoHS10



外径精度(mm)	常用压力(MPa) at20℃	常用压力(MPa) at80℃
±0.1	0～0.6	0～0.2

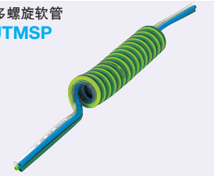
型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸固定型长度(m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)
PUJTF（尺寸固定型）	4	10 / 20	2	12
	6	10 / 20	4	24
	9	10 / 20	6	36
	12	10 / 20	8	48

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸尺寸指定型长度(指定单位0.5m)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)
PUJTFL（尺寸指定型）	4	0.5～20	2	12
	6		4	24
	9		6	36
	12		8	48

■特长　由于层压性结构，与以往的氟树脂管PUTF・PUTFL相比，柔软性更优良，能提高作业效率。

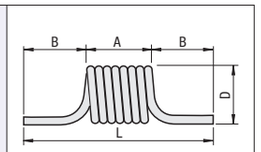
■多螺旋软管

PUTMSP



■芯（颜色）搭配　库存 制 RoHS10

2芯	3芯	4芯
①②	①②③	③④ ①②



芯数＼颜色	透明	蓝色	浅绿	绿色
2	①	②	—	—
3	①	②	③	—
4	①	②	③	④

M材质　聚氨酯

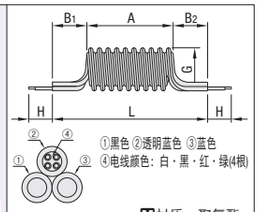
型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸芯数	❹公称长度	使用范围长度(mm)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	D	L	A	B
PUTMSP	4	2	700	787	2	15	21	529	129	200
		3	800	885			27	594	194	200
		4	700	787		40	35	529	129	200
	6	2	900	985	4	25	38	595	195	200
		3	1100	1133			44	693	293	200
		4	900	985		65	56	595	195	200
	8	2	1200	1210	5	40	42	670	270	200
		3	1400	1413			50	805	405	200
		4	1200	1210		90	66	670	270	200
	10	2	1400	1417	6.5	55	52	739	339	200
		3	1600	1673			63	909	509	200
		4	1400	1417		160	83	739	339	200
	12	2	1700	1715	8	65	67	805	405	200
		3	1900	1920			84	1008	608	200
		4	1600	1615		230	108	805	405	200

使用范围长度是指伸展到全长时可以使用的长度。
最小弯曲半径是在两端直柱部进行弯曲操作时的数值。

■开口式螺旋管 －带氟绝缘电线－

PUTHSP

库存 制 RoHS10



M材质　聚氨酯

型式 ❶Type	❷外径(mm)	❸公称长度	电线(mm²)	L	使用范围长度(mm)	内径(mm)	最小曲率半径(mm)	A	B1	B2	G	H
PUTHSP	4	500	0.15	445	535	2.5	40	45	150	250	35	300
		800		535	805			135				
		900		580	940			180				
	6	500	0.3	465	560	4	65	65	150	250	49	300
		700		530	725			130				
		800		595	890			195				
	8	600	0.3	490	670	5	90	90	150	250	66	300
		900		560	940			180				
		1200		670	1210			270				

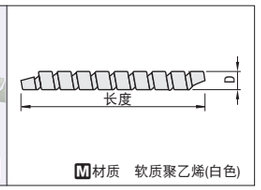
使用范围长度是指伸展到全长时可以使用的长度。
最小弯曲半径是在两端直柱部进行弯曲操作时的数值。

■特长 用于直线移动装置能跟随移动体自由伸缩。软管侧面带有切缝，容易装入，取出电线。

■螺旋软管

PUSP

库存 RoHS10

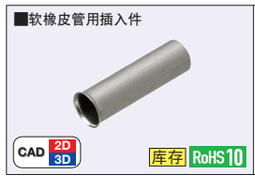


M材质　软质聚乙烯(白色)

型式 ❶Type	❷No.	使用捆束直径 D	长度(m)
PUSP	4	4～8	100
	9	9～18	50
	20	20～40	25

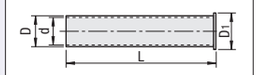
所谓长度，是指螺旋型软管内没有插入任何物体时的长度。

■软橡皮管用插入件



CAD 2D 3D　库存 RoHS10

Type	M材质	S表面处理
PUIT	C2700T	无电解镀镍
PACK－PUSIT	SUS304	—



型式 ❶Type	❷通用橡皮管外径(mm)	适用管内径(mm)	D	d	D1	L
PUIT PACK－PUSIT	4	2.5	2.5	2.1	2.8	18
	6	4	4.0	3.6	4.5	18.5
	8	5	5	4.6	5.5	20
	10	6.5	6.5	6.1	7.0	22

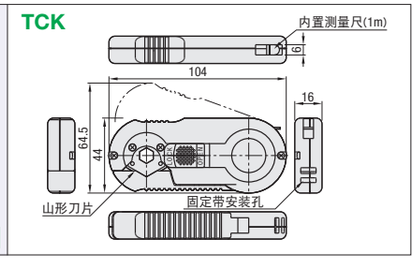
PACK－PUSIT为10个/1包。

■特点
・可从橡皮管内侧防止橡皮管收缩。
・可插入软橡皮管连接部使用。

■橡皮管切割刀　■橡皮管切割刀更换用刀片

TCK　TCKE

CAD 3D　库存 RoHS10



型式 ❶Type	数量
TCK	1个、带1片刀片
TCKE	10片/套

■特长
・由于采用山形刀片，转过180°角后即可用新的刀刃进行切割。
・内置测量尺，可将橡皮管切割成任意长度。
・带有锁定机构，可安全地贮存保管。

Delivery 交货期

●■ 色 型式　库存品
隔日上海・广州发货 P.9
(17:00前订购的库存品可当日发货。)

●PACK－PUSIT10　5 天发货
上海・广州发货

●■ 色 型式　7 天发货
上海・广州发货
遇特殊期间交期有变更，详情请见 P.9。

数量分类	标准订购 小单	特殊订购 大单
数量	1～10	11～
交货期	通常	另行报价

PUIT从30个、TCK从20个起另行报价
超过表中标示的数量时，请在WOS中确认。 P.9