



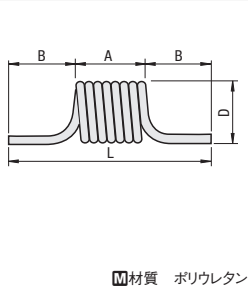
材質 ポリウレタン

型式	外径 (mm)	芯数	固定寸タイプ 長さ (m)	指定寸タイプ 長さ (0.5m単位指定)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	質量 (kg/m)	固定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m	指定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m
Type			PUTMF	PUTMFL				1本 2~4	1本 2~4
PUTMF (固定寸タイプ) PUTMFL (指定寸タイプ)	4	2	20	0.5~19.5	2	15	0.022	5,650	4,800
		3			2.5		0.033	9,010	7,660
		4					0.044	12,030	10,230
	6	2			4	25	0.038	7,090	6,030
		3					0.057	11,380	9,670
		4					0.076	15,930	13,540
	8	2			5	40	0.074	11,050	9,390
		3					0.111	17,550	14,920
		4					0.148	24,050	20,440
	10	2			6.5	55	0.11	14,220	12,090
		3					0.165	22,940	19,500
		4					0.22	31,660	26,910
12	4	2			8	65	0.152	19,950	16,960
		3					0.22	30,230	25,700
		4					0.304	41,420	35,210

色の組合せ: 2芯=透明・青、3芯=透明・青・ライトグリーン、4芯=透明・青・ライトグリーン・緑

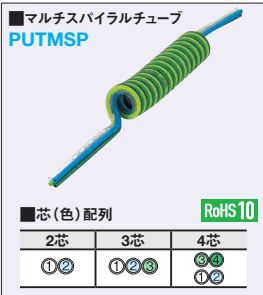


材質 ポリウレタン

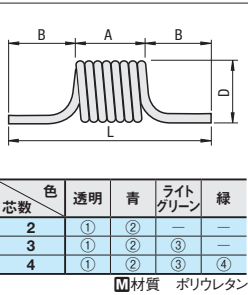


型式	外径 (mm)	呼び長さ (mm)	使用範囲長さ (mm)	芯色	内径 (mm)	D	L	A	B	質量 (kg/m)	¥基準単価 ¥スライド単価/m
Type											1~4本 5~10
PUTSP	4	700	787	B (黒)	2	21	520	60	5	0.009	1,200 840
		1000	1085								1,300 910
		1300	1377								1,800 1,260
	6	850	935		4	38	580	180	12	0.019	1,850 1,300
		1300	1377								2,170 1,520
		1750	1835								2,900 2,030
	8	1000	1085		5	42	640	240	15	0.037	2,320 1,620
		1600	1685								2,890 2,020
		2200	2285								4,000 2,800
	10	1150	1235		6.5	52	700	300	25	0.055	4,050 2,840
		1900	1985								5,080 3,560
		2650	2735								6,180 4,330
12	4	1300	1377		8	67	760	360	28	0.076	5,240 3,670
		2200	2285								7,280 5,100
		3100	3185								9,330 6,530

使用範囲長さとは、全長を伸ばしたときに使用出来る長さのことです。
最小曲げ半径は両端ストレート部で曲げ操作を行う場合の数値です。



材質 ポリウレタン



型式	Type	外径 (mm)	芯数	呼び長さ	使用範囲長さ	内径 (mm)	最小曲げ半径	D	L	A	B	質量 (kg/m)	
				① (mm)	② (mm)		③ (mm)					1本	2~4
PUTMSP	4	2	2	700	787	2	15	21	529	129	200	2,050	1,740
			3	800	885			27	594	194	200	3,070	2,610
			4	900	987			40	35	529	129	200	4,100
	6	2	2	900	985	4	25	38	595	195	200	3,180	2,700
			3	1100	1133			44	693	293	200	4,750	4,040
			4	900	985			65	56	595	195	200	6,340
	8	2	2	1200	1210	5	40	42	670	270	200	3,700	3,150
			3	1400	1413			50	805	405	200	5,550	4,720
			4	1200	1210			90	66	670	270	200	7,400
	10	2	2	1400	1417	6.5	55	52	739	339	200	6,070	5,160
			3	1600	1673			63	909	509	200	9,100	7,740
			4	1400	1417			160	83	739	339	200	13,100
12	2	2	1700	1715	8	160	67	805	405	200	7,860	6,680	
		3	1900	1920			84	1008	608	200	13,180	11,200	
		4	1600	1615			230	108	805	405	200	19,020	16,170

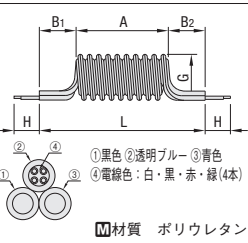
① 使用範囲長さとは、全長を伸ばしたときに使用出来る長さのことです。

② 最小曲げ半径は両端ストレーパー部で曲げ操作を行う場合の数値です。

使用範囲長さとは、全長を伸ばしたときに使用出来る長さのことです。
最小曲げ半径は両端ストレート部で曲げ操作を行う場合の数値です。



材質 ポリウレタン



型式		呼び長さ	電線 (mm²)	L	使用範囲長さ ⑤ (mm)	内径 (mm)	最小曲げ半径 ⑥ (mm)	A	B1	B2	G	H	1本標準単価 (円/m)	2～4本 標準単価 (円/m)
Type	外径 (mm)													
PUTHSP	4	500		445	535	2.5	40	45					4,500	4,270
		800	0.15	535	805			135	150	250	35	300	5,500	5,220
		900		580	940			180					6,500	6,170
	6	500		465	560			65					5,950	5,650
		700	0.3	530	725	4	65	130	150	250	49	300	7,300	6,930
		800		595	890			195					8,600	8,170
	8	600		490	670	5	90	90					6,650	6,310
		900	0.3	580	940			180	150	250	66	300	8,500	8,070
		1200		670	1210			270					10,300	9,780

⑤ 使用範囲長とは、全長を伸ばしたときに使用出来る長さのことです。

⑥ 最小曲げ半径は両端ストレート部で曲げ操作を行う場合の数値です。

■ 黒色 スライドユニットなど直接移動に対し、自在に伸縮追従します。チューブ側面にスリットが入っている為、電線の出入れが容易にできます。

使用範囲長さとは、全長を伸ばしたときに使用出来る長さのことです。
最小曲げ半径は両端ストレート部で曲げ操作を行う場合の数値です。
特長 スライドユニットなどの直接移動に対し、自在に伸縮追従します。チューブ側面にスリットが入っている為、電線の出し入れが容易にできます。



材質 難燃性ポリウレタン

型式	外径 (mm)	固定寸タイプ 長さ (m)	指定寸タイプ 長さ (0.5m単位指定)	チューブ色	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	外径精度 (mm)	質量 (kg/m)	固定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m	指定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m
Type		PUTS	PUTSL						1~4本 5~10	1~4本 5~10
PUTS (固定寸タイプ) PUTSL (指定寸タイプ)	6	10	20	B (黒) R (赤) G (緑)	4	15	±0.1	0.019	2,660 2,530	1,170 940
	8	10	20		5	20	±0.037	4,000 3,800	1,680 1,340	
	10	10	20		6.5	25	±0.055	5,200 4,940	2,170 1,740	
	12	10	20		8	30	±0.076	10,000 9,500	2,950 2,360	

本チューブをワンタッチ継手で配管する際には、ソフトチューブ用インサート(※P.1446)をご利用ください。



材質 ソフトポリウレタン

型式	外径 (mm)	固定寸タイプ 長さ (m)	指定寸タイプ 長さ (0.5m単位指定)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	外径精度 (mm)	質量 (kg/m)	固定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m	指定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m
Type		PUVFN	PUVFLN					1~4本 5~10	1~4本 5~10
PUVFN (固定寸タイプ) PUVFLN (指定寸タイプ)	4	10	20	2.5	12	±0.1	0.009	2,010 1,380	600 310
		20	20					2,490 1,780	
		10	20					3,220 2,430	
	6	10	20	4	18	±0.018	0.018	4,090 3,180	820 520

本チューブをワンタッチ継手で配管する際には、ソフトチューブ用インサート(※P.1446)をご利用ください。

Order 注文例
型式 - 芯数 - 長さ
PUTMF4 - 3 - 20
PUTMSP6 - 4 - 900
型式 - 長さ - 色
PUTSL8 - 1.5 - R
<指定寸タイプ価格計算例>
PUTSL6-1.5の場合、基準単価/m=1,170円
→1,170×1.5=1,755円

●PUTMF・PUTMFL・PUTMSP・PUTHSP
●PUTMF・PUTSP・PUTHSP・PUTS
●2日目・3日目共通
在庫品 翌日出荷
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。
※ストークAは3本以上で1明細行当たり一律810円

●PUTMF・PUTMFL・PUTMSP・PUTHSP
●PUTMF・PUTSP・PUTHSP・PUTS
●2日目・3日目共通
在庫品 翌日出荷
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。
※ストークAは3本以上で1明細行当たり一律810円

●PUTMF・PUTMFL・PUTMSP・PUTHSP
●PUTMF・PUTSP・PUTHSP・PUTS
●2日目・3日目共通
在庫品 翌日出荷
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。
※ストークAは3本以上で1明細行当たり一律810円

特性はP.1439をご覧ください。



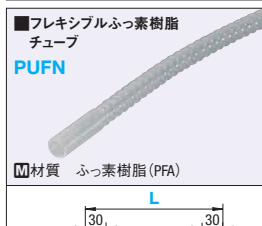
材質 導電性ポリウレタン



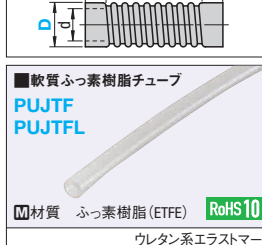
材質 ポリオレフィン系樹脂



材質 ふっ素樹脂 (PFA)



材質 ふっ素樹脂 (PFA)



材質 ふっ素樹脂 (ETFE)



材質 軟質ポリエチレン (白)

CADデータフォルダ名: 53_Fittings

型式	外径 (mm)	固定寸タイプ 長さ (m)	指定寸タイプ 長さ (0.5m単位指定)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	外径精度 (mm)	質量 (kg/m)	固定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m	指定寸タイプ ¥基準単価 ¥スライド単価/m
Type		PUAS	PUASL					1~4本 5~10	1~4本 5~10
PUAS (固定寸タイプ) PUASL (指定寸タイプ)	4	10	0.5~ 9.5 10.5~19.5	2.5	10	±0.1	0.009	1,450 900	910 620
	6	20		4	15		0.019	2,280 1,690	1,310 910
	8	20		5	20		0.037	3,160 2,530	2,130 1,680
	10	20		6.5	25		0.055	4,250 3,560	3,010 2,470
12	4	10		8	30	+0.1 -0.15	0.076	7,880 7,010	4,030 3,360
		20						5,600 4,850	

型式		固定寸タイプ 長さ(m)	指定寸タイプ 長さ(0.5m単位指定)	内径 (mm)	最小曲げ半径 (mm)	外径精度 (mm)	質量 (kg/m)	固定寸タイプ		指定寸タイプ	
Type	外径(mm)	PORF	PORFL					¥基準単価 1~4本	¥スライド単価 5~10	¥基準単価/m 1~4本	¥スライド単価/m 5~10
PORF (固定寸タイプ) PORFL (指定寸タイプ)	4	10	0.5~ 9.5 10.5~19.5	2.5	8	±0.1	0.0069	1,270	1,100	600	480
		20						1,660	1,440		
		100						6,750	5,740		
	6	10		4	14		0.0141	1,400	1,220	760	610
		20						2,080	1,810		
		100						8,440	7,170		
	8	10		5	20		0.0276	2,280	1,980	1,310	1,020
		20						3,660	3,180		
		100						16,030	13,630		
	10	10		6.5	25		0.0408	3,280	2,850	1,800	1,400
		20						5,520	4,800		
		100						24,130	20,510		
12	10	8.0	30	0.0565	4,320	3,760	2,400	1,870			
	20				7,250	6,310					
	100				31,730	26,970					