

SCREW CONVERSION JOINTS

ねじ変換継手

-L寸固定タイプ・L寸指定タイプ-

CADデータフォルダ名: 51_Pipes_Fitting_Valves

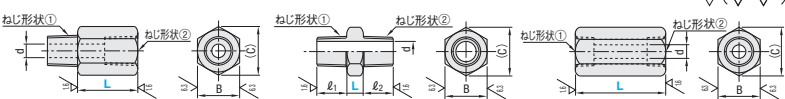


Type

L寸固定			L寸指定			材質	表面処理	最高使用圧力
オス・メスタイプ	オス・オスタイプ	メス・メスタイプ	オス・メスタイプ	オス・オスタイプ	メス・メスタイプ			
APMTF	APMMF	APMF	APMTFL	APMMFL	APMFFL	一般構造用鋼 SUS303 高銅	無電解ニッケルメッキ	20 MPa
APMTS	APMMS	APMS	APMTSL	APMMSL	APMFSL			
APMTY	APMMY	APMFY	APMTYL	APMMYL	APMFYL			

ねじ部 JIS B 0203 R(PT)
JIS B 0202 G(PF) : ISO 228-1 互換性有
ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)

ねじ形状① ねじ形状②



※M5タイプの最高使用圧力は、1MPa以下
※M5タイプのオス側には、タイロップフッシャが付きます。

■ オス・メスタイプ

型式 Type	ねじ形状① オス	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	ねじ形状② メス	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	L		B	(C)	d	¥基準単価					
												L寸固定タイプ			L寸指定タイプ		
												APMTF	APMTS	APMTY	APMTFL	APMTSL	APMTYL
L寸固定タイプ	T (PTねじ) G (PFねじ) N (NPTねじ)	1	1/8	—	M5	—	固定	指定1mm単位	13	14.4	4.2	850	960	700	1,020	1,150	840
					1	1/8	15	16~30	13	14.4	4.5	850	960	700	1,020	1,150	840
		2	1/4	—	M5	—	2	1/4	20	19.6	4.5	1,000	1,100	850	1,200	1,320	1,020
					1	1/8	15	16~30	17	19.6	4.2	930	1,100	880	1,120	1,320	1,060
L寸指定タイプ	T (PTねじ) G (PFねじ) N (NPTねじ)	2	1/4	—	1	1/8	15	16~30	17	19.6	4.5	930	1,100	880	1,120	1,320	1,060
					2	1/4	20	21~35	17	19.6	6.5	1,010	1,200	950	1,210	1,440	1,140
					3	3/8	20	21~35	19	21.9	6.5	1,140	1,400	1,100	1,370	1,680	1,320
					2	1/4	20	21~35	19	21.9	9	1,020	1,260	970	1,220	1,510	1,160
		3	3/8	—	3	3/8	20	21~35	19	21.9	9	1,200	1,480	1,130	1,440	1,780	1,360
					4	1/2	25	26~40	24	27.7	9	1,490	1,990	1,480	1,790	2,390	1,780
					3	3/8	20	21~35	24	27.7	10	1,290	1,650	1,240	1,550	1,980	1,490
					4	1/2	25	26~40	24	27.7	10	1,400	1,830	1,390	1,680	2,200	1,670
		4	1/2	—	3	3/8	20	21~35	19	21.9	9	1,200	1,480	1,130	1,440	1,780	1,360
					4	1/2	25	26~40	24	27.7	10	1,400	1,830	1,390	1,680	2,200	1,670

■ オス・オスタイプ

型式 Type	ねじ形状① オス	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	ねじ形状② オス	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	L		B	(C)	ℓ ₁	ℓ ₂	d	¥基準単価					
														L寸固定タイプ			L寸指定タイプ		
														APMMF	APMMS	APMMY	APMMFL	APMMSL	APMMYL
L寸固定タイプ APMMF APMMS APMMY	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	1	1/8	—	M5	—	10	11~30	13	14.4	10	7.5	3	950	1,000	890	1,140	1,200	1,070
				T (PTねじ) G (PFねじ) N (NPTねじ)	1	1/8			13	14.4	10	4.5	950	1,000	890	1,140	1,200	1,070	
		—	M5	—	17	19.6			10	4.5	1,070	1,180	1,020	1,280	1,420	1,220			
		1	1/8	17	19.6	12			7.5	3	1,040	1,190	980	1,250	1,430	1,180			
L寸指定タイプ APMMFL APMMSL APMMYL	2	1/4	—	M5	—	17			19.6	12	10	4.5	1,040	1,190	980	1,250	1,430	1,180	
			T (PTねじ) G (PFねじ) N (NPTねじ)	2	1/4	17			19.6	12	6.5	1,100	1,250	1,030	1,320	1,500	1,240		
			3	3/8	19	21.9			12	6.5	1,180	1,380	1,130	1,420	1,660	1,360			
			2	1/4	19	21.9			13	6.5	1,160	1,360	1,100	1,390	1,630	1,320			
	3	3/8	—	M5	—	19			21.9	13	9	1,340	1,540	1,260	1,610	1,850	1,510		
			T (PTねじ) G (PFねじ) N (NPTねじ)	3	3/8	24			27.7	13	9	1,550	1,910	1,500	1,860	2,290	1,800		
			4	1/2	24	27.7	17	13	9	1,440	1,770	1,340	1,730	2,120	1,610				
			3	3/8	24	27.7	17	17	10	1,510	1,870	1,400	1,810	2,240	1,680				

■ メス・メスタイプ

型式 Type	ねじ形状① メス	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	ねじ形状② メス	No.	T(PT) G(PF) N(NPT)	L		B	(C)	d	¥基準単価					
												L寸固定タイプ			L寸指定タイプ		
												APMFF	APMFS	APMFY	APMFFL	APMFSL	APMFYL
L寸固定タイプ APMFF APMFS APMFY	T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	1	1/8	—	M5	—	20	21~35	13	14.4	4.2	860	920	860	1,030	1,100	1,030
				T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	1	1/8	20	21~35	13	14.4	8.2	860	920	860	1,030	1,100	1,030
		2	1/4	—	M5	—	25	26~40	17	19.6	8.2	940	1,050	930	1,130	1,260	1,120
				T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	1	1/8	25	26~40	17	19.6	8.2	940	1,050	930	1,130	1,260	1,120
L寸指定タイプ APMFFL APMFSL APMFYL		2	1/4	—	M5	—	25	26~40	17	19.6	10.9	990	1,080	980	1,190	1,300	1,180
				T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	2	1/4	25	26~40	17	19.6	10.9	990	1,080	980	1,190	1,300	1,180
		3	3/8	—	M5	—	30	31~45	19	21.9	10.9	1,100	1,220	1,090	1,320	1,460	1,310
				T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	2	1/4	25	26~40	19	21.9	10.9	1,030	1,200	1,020	1,240	1,440	1,220
	3	3/8	—	M5	—	35	36~50	24	27.7	14.2	1,200	1,350	1,190	1,440	1,620	1,430	
			T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	3	3/8	30	31~45	19	21.9	14.2	1,200	1,350	1,190	1,440	1,620	1,430	
	4	1/2	—	M5	—	40	41~55	27	28.7	17.8	1,410	1,630	1,360	1,690	1,960	1,630	
			T G N (PTねじ) (PFねじ) (NPTねじ)	4	1/2	35	36~50	24	27.7	14.2	1,270	1,540	1,160	1,520	1,850	1,390	
				—	M5	—	45	46~60	30	31.8	19.0	1,700	1,950	1,650	2,000	1,700	

■ PT/PF/NPT 参考ねじ長さ (おねじめねじ共通)

型式	ねじ長さ	T(PT)	G(PF)	N(NPT)
1/8	10	4~5	7~9.5	3~7
1/4	12	7~8	10~11	4~10.5
3/8	13	7~8	11~12	4~10.5
1/2	17	10~11	15	6~14

①ねじ長さ/有効長は参考値となります。

■ M5 参考ねじ長さ (おねじめねじ共通)

ねじサイズ	ねじ長さ	ねじ有効長
M5	7.5	6

Order
注文例

型式	ねじ形状①	ねじ形状②	L
APMTF	T2	G3	
APMMSL	G1	M5	L20

Alteration
追加加工

型式	ねじ形状①	ねじ形状②	L	(KH)
APMFF	T2	G3		KH
APMFSL	G1	M5	L25	KH

Delivery
出荷日

3 日目出荷

Price
価格

数量スライド価格 (①1円未満切り捨て) R133				
数量区分	標準対応		個別対応	
	小口	大口	小口	大口
数量	1~9	10~29	30~50	51~
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り

①表示数量超えはWOSにてご確認ください。

Alterations	Code	Spec.	¥/1Code
ねじ形状刻印追加加工		ねじ形状①側にねじ種類とサイズを刻印します。	
N1/4	KH	②メスメスタイプのみ適用 ③ねじ形状①側のみの刻印 します。	200