



# ONE-TOUCH FITTINGS ワンタッチ継手

CADデータフォルダ名: 53\_Fittings

■メイルコネクタ  
外形六角タイプ

MSCNL ねじ部:C3604(黄銅)  
:無電解ニッケルメッキ  
MJCMLS ねじ部:SUS304

■メイルコネクタ  
外形円タイプ

MSCNC ねじ部:C3604(黄銅)  
:無電解ニッケルメッキ

■フィメイルコネクタ

MSCNF ねじ部:C3604(黄銅)  
:無電解ニッケルメッキ

■メス隔壁ストレート

MSSB ねじ部:C3604(黄銅)  
:無電解ニッケルメッキ

■メイルエルボ

MSELL ねじ部:C3604(黄銅)  
:無電解ニッケルメッキ  
MJELLS ねじ部:SUS304

型式		呼び	A	六角穴対辺 H <sub>1</sub>	二面幅 H <sub>2</sub>	ねじサイズ M	有効断面積(mm <sup>2</sup> )	質量(g)	MSCNL		MJCMLS		
Type	D								基準寸法 1~9コ	寸法 10~50	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50	
MSCNL	4	M5	20.1(21.5)	2	8(10)	M5×0.8	3.2(4)	4.5(6)	140	130	1,080	1,020	
		2	20.1(20.5)	3	10	R1/8		8.6(8)	110	100	1,050	990	
		1	20.1(19.5)	3	14	R1/4		17.3(15)	120	110	1,310	1,240	
	6	M5	21.8(23)	2	11(12)	M5×0.8	3.2(4.4)	8.3(9)	160	150	1,220	1,150	
		1	22.6(23)	4	11	R1/8		9.2(11)	120	110	1,150	1,090	
		2	22.8(23.5)	4	14	R1/4		18.2(18)	120	110	1,290	1,220	
	MJCMLS	4	1	22.8(21.5)	4	17	R3/8	11.5(10.3)	28.4(26)	160	150	1,580	1,500
			2	27.7(28)	5	13(14)	R1/8		13.7(18)	140	130	1,300	1,230
			3	25.7(27)	6	14	R1/4		17.1(17)	150	140	1,280	1,210
		6	1	23.7(22.5)	6	14	R3/8	26.9(22.4)	27.3(24)	160	150	1,420	1,340
			2	29.4(31)	5	17	R1/8		22.2(26)	170	160	1,900	1,800
3			32.4(32.5)	6	17	R1/4	26.9(30.5)		170	160	1,920	1,820	
MSCNC		4	1	28.4(28.5)	8	21(22)	R3/8	38.9(30.5)	29.3(26)	180	170	1,920	1,820
			2	27.3(26.5)	8	21	R1/2		48.5(49)	220	200	2,100	1,990
			3	35.4(35.5)	6	19	R1/4		34.2(37)	220	200	2,380	2,260
		6	1	31.8(30.5)	8	19	R3/8	47.9(40)	33.5(32)	230	210	2,380	2,260
			2	33.8(29.5)	8	21(22)	R1/2		54.8(51)	250	230	2,440	2,310
	3		39.7(42)	8	24	R3/8	58.7(60)		520	490	—	—	
	MSCNF	4	1	27.3(27.5)	10	24	R1/2	48.8(90)	58.2(66)	540	510	—	—
			2	20.1	2	8.2	M5×0.8		3.2	4.2	140	130	
			1	20.1	3	10	R1/8			8	130	120	
		6	M5	21.8	2	11	M5×0.8	11.5		7.2	150	140	
			1	22	4	11	R1/8		8.6	140	130		
2			22.8	4	13.5	R1/4	16.8		160	150			
MSSB		4	1	27.7	5	13	R1/8	18.7	13.1	160	150		
			2	25.7	6	13.5	R1/4		26.9	15.5	170	160	
			3	23.7	6	17	R3/8		25.9	190	180		
		6	1	29.4	5	15.5	R1/8	18.5	18	200	190		
			2	32.4	6	15.5	R1/4		26.9	23.3	200	190	
	3		28.4	8	17	R3/8	38.9		25.7	220	200		
	MSELL	4	1	27.3	8	21	R1/2	46.7	46.7	270	250		
			2	35.4	6	18.8	R1/4		26.9	29.7	270	250	
			3	31.8	8	18.8	R3/8		30.2	270	250		
		MJELLS	4	1	33.8	8	21	R1/2	50.6	29.7	270	250	
				2	33.8	8	21	R3/8		30.2	270	250	
3				39.7	8	24	R1/2	50.6		290	270		

◎ MJELLSは( )内数値となります。また内径六角(H<sub>1</sub>)はありません。

■ユニオンストレート

USSTL

■異径ユニオンストレート

UJDST

■ユニオンエルボ

USEBL

■ユニオンティ

USTEL

■Yタイプ

USYL

■ブラインドプラグ

BSLG

型式		A	C	有効断面積(mm <sup>2</sup> )	質量(g)	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50
Type	D						
USSTL	4	30.2	9	3.2	3.1	200	190
	6	32	11.2	11.0	4.8	200	190
	8	40.2	13.6	25.2	8.8	220	200
	10	40	16.3	38.7	10.6	280	260
	12	54.8	19.7	44.6	20.9	320	300
	16	52	25.6	85.0	32.8	770	600

型式		No.	本体色	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	A	C	有効断面積(mm <sup>2</sup> )	質量(g)	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50
Type	D										
UJDST	4	4	B(黒)	4	6	36.5	12.5	3.5	6	250	200
	4-8	4	8	4	8	39.5	14.5	4	8	530	340
	6	6	8	6	8	39.5	14.5	10	8	260	240
	6-10	6	10	45	17.5	10	12	660	420		
	8	8	10	45	17.5	22	12	320	290		
	10	10	12	47.5	20	30	17	340	310		

型式		A	C	E	有効断面積(mm <sup>2</sup> )	質量(g)	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50
Type	D							
USEBL	4	17.1	9	3.2	3.2	3.2	190	180
	6	19.0	11.2	3.2	9.3	4.9	200	190
	8	23.6	13.6	3.2	20.3	9.4	220	200
	10	25	16.3	4.2	27.0	11.8	310	290
	12	32.2	19.7	4.2	40.6	22.5	330	310
	16	34	25.6	4.2	78.7	36.5	540	510

型式		A	C	E	N	有効断面積(mm <sup>2</sup> )	質量(g)	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50
Type	D								
USTEL	4	17.1	9	3.2	12	3.2	5	250	230
	6	19	11.2		13	10.9	7.3	260	240
	8	23.6	13.6	18	24.8	14.1	290	270	
	10	25	16.3	24	39.5	17.7	330	310	
	12	32.2	19.7	4.2	28	44.2	33.5	470	440
	16	34	25.6	30	83.5	53.8	840	790	

型式		A	B	C	E	P	有効断面積(mm <sup>2</sup> )	質量(g)	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50
Type	D									
USYL	4	18.3	31.2	9	2.2	9.3	2.5	4.9	270	250
	6	22.6	34.7	11.2	3.2	11.4	9.9	7.3	270	250
	8	27.8	44.2	13.6	4.2	14.2	22.8	13.9	300	280
	10	33.3	46	16.3	4.2	17	36.6	17.7	350	330
	12	39.7	56.8	19.7	4.2	20	43.2	32.5	440	410
						30	83.5	53.8	840	790

型式		A	L	C	質量(g)	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50
Type	D						
BSLG	4	30	11	6	0.5	120	110
	6	34	14	8	1	120	110
	8	38	16	10	2	120	110
	10	41	16	12	3	140	130
	12	43	16	14	4	180	170



使用流体	空気
使用温度範囲*	0~60℃
最高使用圧力	0.9MPa
使用真空圧力	-100kPa

Order 注文例  
型式 - 呼び - 本体色  
MSCNL6 - 1 - B  
MJELLS8 - 1 - B

Delivery 出荷日  
在庫品 翌日出荷 特 P133  
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

仕様  
数量区分 標準対応 個別対応  
小口 大口  
数量 1~50 51~  
出荷日 通常 お見積り  
◎表示数量超はWOSにてご確認ください。

型式		質量(g)	基準寸法 1~9コ	寸法 10~50
Type	D			
MJELLS	4	3.2	200	190
	6	11.5	200	190
MJELLS以外	4	4.6	210	190
	6	4.4	210	190

◎おねじ部C3604(黄銅)は全て無電解ニッケルメッキ済みです。又、シールコーテイング済みでシルテーパー不使用です(M5を除く)。

53 チューブ継手