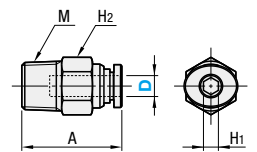


■メイルコネクタ  
—外形六角タイプ—

MSCNL

MJCMLS

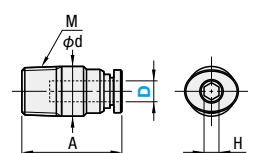
MSCNL おねじ部: C3604 (黄銅)  
: 無電解ニッケルメッキ  
MJCMLS おねじ部: SUS304

材質 リング部: PBT (ポリブチレンテレフタレート)  
 図面はMSCNLになります。MJCMLSはCADデータを確認ください。

RoHS

■メイルコネクタ  
—外形円タイプ—

MSCNC

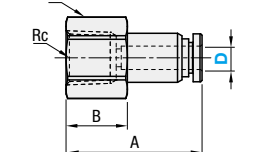
MSCNC おねじ部: C3604 (黄銅)  
: 無電解ニッケルメッキ

材質 リング部: PBT (ポリブチレンテレフタレート)

RoHS

## ■フィメイルコネクタ

MSCNF

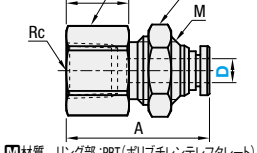
MSCNF おねじ部: C3604 (黄銅)  
: 無電解ニッケルメッキ

材質 リング部: PBT (ポリブチレンテレフタレート)

RoHS

## ■メス隔壁ストリート

MSSB

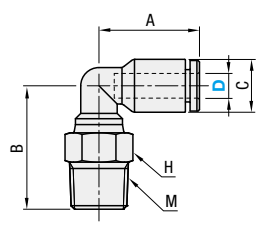
MSSB おねじ部: C3604 (黄銅)  
: 無電解ニッケルメッキ

材質 リング部: PBT (ポリブチレンテレフタレート)

RoHS

## ■メイルエルボ

MSELL

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

材質 本体: PBT (ポリブチレンテレフタレート)  
 図面はMSELLになります。MJELLSはCADデータを確認ください。

RoHS

型式	呼び	A	六角穴径 H1	二面幅 H2	ねじサイズ M	有効断面積(mm²)	質 量 (g)	MSCNL		MJCNLs			
								Y基準準値	スライド準値	Y基準準値	スライド準値		
Type	D							1~9コ	10~50	1~9コ	10~50		
MSCNL MJCNLs	4	M5	20.1(21.5)	2	8(10)	M5×0.8	3.2(4)	4.5(6)	140	130	1,080	1,020	
		1	20.1(20.5)	3	10	R1/8		8.6(8)	110	100	1,050	990	
		2	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	14	R1/8		9.2(11)	120	110	1,150	1,090	
		2	22.6(23.5)	4	14	R1/4		11.5(10.3)	18.2(18)	120	110	1,290	1,220
	8	2	22.8(21.5)	4	17	R3/8	13.7(17.5)	28.4(26)	160	150	1,580	1,500	
		1	27.7(28)	5	13(14)	R1/8		13.7(18)	140	130	1,300	1,230	
		2	25.7(27)	6	14	R1/4		17.1(17)	150	140	1,280	1,210	
	10	3	23.7(22.5)	6	14	R3/8	26.9(22.4)	27.3(24)	160	150	1,420	1,340	
		1	29.4(31)	5	17	R1/8		18.5(17.5)	22.2(26)	170	160	1,900	1,800
		2	32.4(32.5)	6	17	R1/4		26.9(30.5)	27.6(22)	170	160	1,920	1,820
12	3	28.4(28.5)	8	19	R3/8	38.9(30.5)	29.3(26)	180	170	1,920	1,820		
	4	27.3(26.5)	8	21(22)	R1/2		48.9(49)	220	200	2,100	1,990		
	2	35.4(35.5)	8	19	R1/4		26.9(30.5)	30.7(32)	230	210	2,380	2,260	
16	4	31.8(30.5)	8	19	R3/8	47.9(40)	33.5(32)	230	210	3,380	3,260		
	3	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	—	—		
	4	42.2(37.5)	10	24	R1/2	48.8(90)	58.2(66)	540	510	—	—		

① MJCNLSは( )内数値となります。また内径六角(H1)はありません。

型式 Type		D	呼び	A	六角穴対辺 H	φd	ねじサイズ M	有効断面積 (mm²)	質量 (g)	Y基準準値 1～9コ	Yスライド準値 10～50
MSCNC	4		M5	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		
		1	27.7	5	13	R1/8	18.7	13.1	160	150	
	8		2	25.7	6	13.5	R1/4	26.9	15.5	170	160
			1	23.7	6	17	R3/8	25.9	190	180	
		3	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	
	10		3	28.4	8	17	R3/8	38.9	25.7	220	200
			4	27.3	8	21	R1/2	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	
	12		4	33.8	8	21	R1/2	47.9	50.6	290	270

型式		呼び	A	B	二面幅 H	ねじサイズ Rc	有効断面積 (mm²)	質量 (g)	ねじの長さ	
Type	D								標準標準値 1〜9コ	ねじの長さ 10〜50
MSCNF	4	1	24.4	11	13	Rc1/8	3.2	13.5	160	150
		2	27.4	14	17	Rc1/4		24.9	200	190
	6	1	25.4	11	13	Rc1/8	11.0	14.8	170	160
		2	28.4	14	17	Rc1/4		26.1	200	190
		3	29.4	15	19	Rc3/8		27.6	210	190
	8	1	27.7	10	13	Rc1/8	25.2	16.4	180	170
		2	30.7	14	17	Rc1/4		27.7	220	200
		3	31.7	15	19	Rc3/8		29.2	290	270
	10	2	32.4	13	17	Rc1/4	38.7	30.3	240	220
		3	33.4	15	19	Rc3/8		32.5	300	280
		4	36.4	18	24	Rc1/2		53.6	350	330
	12	2	35.4	12	19	Rc1/4	44.6	45.3	330	310
		3	36.4	15	19	Rc3/8		39.4	330	310
		4	39.4	18	24	Rc1/2		60.6	360	340

型式		呼び	A	B	二面幅 H1	二面幅 H2	ねじサイズ M×ピッチ	ねじサイズ Rc	有効断面積 (mm <sup>2</sup> )	質量 (g)	Y基準準値 1〜9コ	Yスライド準値 10〜50
Type	D											
MSSB	4	1	25.1	11	14	14	M12×1.0	Rc1/8	3.2	18	240	220
		1	26.3	9	17	17	M14×1.0	Rc1/8	11	26	240	220
	6	2	31.3	14	17	17	M14×1.0	Rc1/4	11	30	240	220
		1	28.9	8				Rc1/8		34.5	240	220
	8	2	34.9	14	19	19	M16×1.0	Rc1/4	25.2	42.5	240	220
		3	35.9	15				Rc3/8		36	240	220
	10	2	32.3	13	24	22	M20×1.0	Rc1/4	38.7	58.5	240	220
		3	34.3	15				Rc3/8		55	240	220
	12	3	37.4	14	26	24	M22×1.0	Rc3/8	44.6	71.5	240	220
		4	41.4	18				Rc1/2		70.5	240	220

型式 Type	呼び D	本体色	呼び			二面幅 H	ねじ サイズ M	有効断面積 (mm <sup>2</sup> )	質量 (g)	MSELL		MJELLS	
			A	B	C					Y基準準値 1~9コ	Yスライド準値 10~50	Y基準準値 1~9コ	Yスライド準値 10~50
MSELL MJELLS	4	M5	17.1(18)	14.6(15)	9(10)	9(8)	M5×0.8	3.2	4.6(5)	210	190	1,080	1,020
		1	17.1(18.5)	17.8(20.5)		10	R1/8	8.6(8)	7.9(8)	170	160	1,080	1,020
		2	17.1(18.5)	20.8(24)		14	R1/4	17.3(15)	17.1(15)	190	180	1,260	1,190
	6	M6	18(20)	15.7(15)	11.2(12.5)	10(10)	M6×1.0	3.2(4.2)	5.4(7)	210	190	1,180	1,120
		1	18(21)	18.9(24)		10(12)	R1/8	8.7(13)	180	170	1,210	1,140	
		2	18(21)	21.9(28)		14	R1/4	17.8(18)	17.6(18)	190	180	1,290	1,220
	8	B(黒)	18(21)	22.9(30)	13.6(14.5)	17	R3/8	27.2(26)	220	200	1,630	1,540	
			1	23.6		20.3(25.5)	10(14)	R1/8	10.4(17)	210	190	1,300	1,230
		2	23.6	22.8(28.5)		14	R1/4	19.1(20)	220	200	1,360	1,290	
	10	W(白)	3	23.6	23.8(30)	17	R3/8	28.4(28)	230	210	1,570	1,490	
			2	25(27)	23.6(28)	17	R1/8	22.1(24.3)	20.8(26)	290	270	1,850	1,750
			3	25(27)	26.6(31)	17	R1/4	25.5(28)	290	270	1,920	1,820	
12	3	25(27)	26.1(32.5)	16.3(17.5)	17	R3/8	31.5(27)	27.5(33)	290	270	1,930	1,830	
		2	25(27)		29.1(35.5)	21(22)	R1/2	42(49)	350	330	2,680	2,540	
		3	32.2(28.5)		28.5(32)	31(37)	R3/8	31.1(37)	350	330	2,600	2,470	
16	3	32.2(28.5)	28(34.5)	19.7	32	R1/2	41.7(33)	42.6(35)	360	340	2,620	2,480	
		2	32.2(28.5)		31(39.5)	21(22)	R1/2	52.8(56)	390	370	2,740	2,600	
		3	34(35.5)		36(41)	20(22)	R3/8	52.9(63)	760	720	—	—	
16	3	34(35.5)	38.5(44)	25.6(26.5)	25(26.5)	R1/2	77.8(80)	67.2(76)	780	740	—	—	

① MJELLSは( )内数値となります。② MSELLの本体色は黒になります。

③ 本体色選択はMJELLSのみ可能です。



仕様

使用流体	圧縮空気	水	圧縮空気
使用温度範囲*	—15~60℃	5~40℃	0~60℃
最高使用圧力	1MPa	0.9MPa	—
使用真空圧力	—100kPa	—	—100kPa

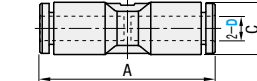
\*凍結なきこと

④ 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、シールコーティング済みでシルテープ不用です (M5を除く)。

## ■ユニオンストリート

USSTL

RoHS

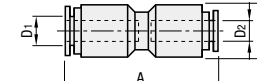


材質 PBT (ポリブチレンテレフタレート)

## ■異径ユニオンストリート

UJDST

RoHS

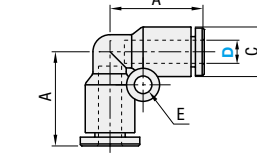


材質 PBT (ポリブチレンテレフタレート)

## ■ユニオンエルボ

USEBL

RoHS

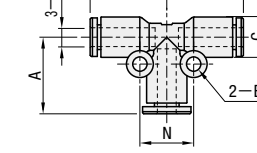


材質 PBT (ポリブチレンテレフタレート)

## ■ユニオンティ

USTEL

RoHS

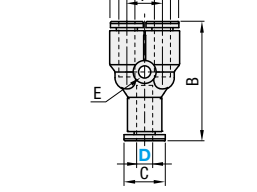


材質 PBT (ポリブチレンテレフタレート)

## ■Yタイプ

USYL

RoHS

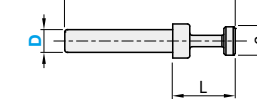


材質 PBT (ポリブチレンテレフタレート)

## ■ブラインドプラグ

BSLGL

RoHS



材質 PBT (ポリブチレンテレフタレート)

型式		A	C	有効断面積 (mm <sup>2</sup> )	質量 (g)	Y基準準値	Yスライド準値
Type	D					1～9コ	10～50
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