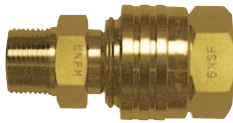


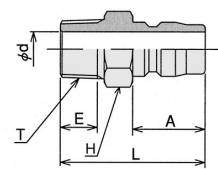
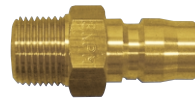
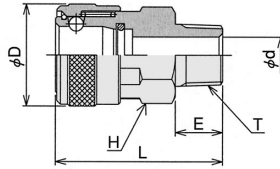
## 両路開放式カップリングノーバルブタイプNSP型

- ソケット、プラグ共にバルブ機構をもたない両路開放式カップリングです。
- 圧力損失がきわめて少ないため粘度の高い流体や粉体、水蒸気、グリース、化学流体などの配管に最適です。
- 連結後のソケット、プラグのホースのねじれが自動的に修正されます。
- オネジ型(M)、メネジ型(F)、ホースニップル型(H)があります。



材質：真鍮BSBM、ステンレスSUS304

材質	主な適用流体	●シール材質		
		シール材質	使用温度( )	材質記号
真 鍮	スチーム、水、重油、グリース、灯油	ニトルゴム	-20 ~ +80	NBR
ステンレス	塩水、アルカリ、酸、海水、ヘリウム	エチレンプロピレン	-10 ~ +150	EPT
		ふっ素ゴム(バイトン)	-20 ~ +180	VT-20

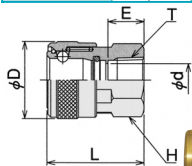


### NSM型おねじ型ソケット寸法・価格

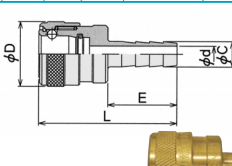
型 式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法 (mm)		
	ニトリル NBR	バイトン VT-20	ニトリル NBR	バイトン VT-20	接続径 T	E	L
1NSM	1,150	1,250	2,150	2,300	R1/8	9	30
2NSM	1,300	1,450	2,650	2,850	R1/4	13	42
3NSM	1,700	1,900	3,450	3,650	R3/8	13	46
4NSM	2,950	3,200	5,150	5,400	R1/2	17	56
6NSM	5,400	5,900	8,450	8,900	R3/4	19	65
8NSM	9,200	9,800	13,750	14,500	R1	22	76
10NSM	11,000	11,950	22,000	22,950	R1 1/4	25	86
12NSM	15,800	17,050	30,400	31,700	R1 1/2	25	95
16NSM	22,300	24,150	43,000	44,850	R2	29	108

### NPM型おねじ型プラグ寸法・価格

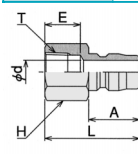
型 式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法 (mm)		
	真鍮BSBM	ステンレスSUS304	接続径 T	A	L		
1NPM	470	930	R1/8	15.5	32		
2NPM	490	950	R1/4	18	38		
3NPM	740	1,250	R3/8	21.5	43		
4NPM	1,450	2,020	R1/2	24	52		
6NPM	2,200	3,490	R3/4	28	59		
8NPM	4,250	6,050	R1	36.5	73		
10NPM	5,450	10,290	R1 1/4	39	83		
12NPM	7,650	13,650	R1 1/2	45	93		
16NPM	12,750	24,260	R2	51	105		



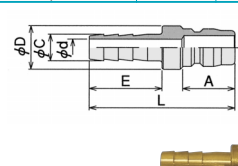
NSF型



NSH型



NPF型



NPH型

### NSF型めねじ型ソケット寸法・価格

型 式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法 (mm)		
	ニトリル NBR	バイトン VT-20	ニトリル NBR	バイトン VT-20	接続径 T	E	L
1NSF	1,150	1,250	2,150	2,300	Rc1/8	9.5	27
2NSF	1,300	1,450	2,650	2,850	Rc1/4	13	32
3NSF	1,700	1,900	3,450	3,650	Rc3/8	13	35
4NSF	2,950	3,200	5,150	5,400	Rc1/2	17	42
6NSF	5,400	5,900	8,450	8,900	Rc3/4	19	48
8NSF	9,200	9,800	13,750	14,500	Rc1	21	59
10NSF	11,000	11,950	22,000	22,950	Rc1 1/4	23	64
12NSF	15,800	17,050	30,400	31,700	Rc1 1/2	23	71
16NSF	22,300	24,150	43,000	44,850	Rc2	27	80

### NPF型めねじ型プラグ寸法・価格

型 式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法 (mm)		
	真鍮BSBM	ステンレスSUS304	接続径 T	A	L		
1NPF	470	930	Rc1/8	15.5	28.5		
2NPF	490	950	Rc1/4	18	35		
3NPF	740	1,250	Rc3/8	21.5	40		
4NPF	1,450	2,020	Rc1/2	24	45		
6NPF	2,200	3,490	Rc3/4	28	51		
8NPF	4,250	6,050	Rc1	36.5	60		
10NPF	5,450	10,290	Rc1 1/4	39	64		
12NPF	7,650	13,650	Rc1 1/2	45	75		
16NPF	12,750	24,260	Rc2	51	81		

### NSH型ホース接続型ソケット寸法・価格

型 式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法 (mm)		
	ニトリル NBR	バイトン VT-20	ニトリル NBR	バイトン VT-20	接続径 T	E	L
1NSH	1,150	1,250	2,150	2,300	6.5	20	40
2NSH	1,300	1,450	2,650	2,850	8	29	55
3NSH	1,700	1,900	3,450	3,650	11	30	60
4NSH	2,950	3,200	5,150	5,400	15	35	69
6NSH	5,400	5,900	8,450	8,900	21	43	84
8NSH	9,200	9,800	13,750	14,500	27	50	95
10NSH	11,000	11,950	22,000	22,950	34	70	119
12NSH	15,800	17,050	30,400	31,700	38.5	75	128
16NSH	22,300	24,150	43,000	44,850	54	80	141

### NPH型ホース接続型プラグ寸法・価格

型 式	真鍮BSBM		ステンレスSUS304		寸法 (mm)		
	真鍮BSBM	ステンレスSUS304	接続径 T	E	L		
1NPH	470	930	6.5	20	41		
2NPH	490	950	8	29	53		
3NPH	740	1,250	11	30	60		
4NPH	1,450	2,020	15	35	66		
6NPH	2,200	3,490	21	43	79		
8NPH	4,250	6,050	27	50	98		
10NPH	5,450	10,290	34	70	120		
12NPH	7,650	13,650	38.5	75	132		
16NPH	12,750	24,260	54	80	142		