



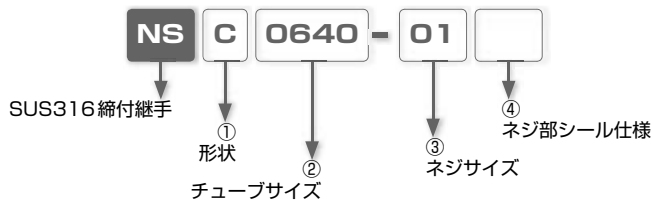
耐腐蝕用締付継手 SUS316 締付継手



●全ての材質に耐蝕に優れたSUS316を使用

●スリーブ不要の為、スリーブの付け忘れ、紛失等の心配不要

■ 注文形式 (例)



①. 形状

記号	形状	記号	形状	記号	形状	記号	形状
C	ストレート	L	エルボ	B	ティー	D	ブランチティー
MC	隔壁ストレート	U	ユニオンストレート	V	ユニオンエルボ	E	ユニオンティー
M	隔壁ユニオン	CF	メスストレート	MF	メス隔壁ストレート	MFF	隔壁ソケット
N	袋ナット	P	皿バネ座金				

②. チューブサイズ (※.メス隔壁ストレート (MC)、隔壁ソケット (MFF) の場合は無記入)

チューブサイズ	ミリサイズ								
記号	0420	0425	0640	0860	1075	1080	1290	1210	1613
チューブ外径(mm)	ø4		ø6	ø8	ø10		ø12		ø16
チューブ内径(mm)	ø2	ø2.5	ø4	ø6	ø7.5	ø8	ø9	ø10	ø13
袋ナットのみ記号	4		6	8	10		12		16
皿バネ座金のみ記号	12		14	16	18		20		24

※.袋ナットのみが必要な場合は、袋ナットのみ記号をご記入ください。

※.隔壁タイプの皿バネ座金が必要な場合は、皿バネ座金のみ記号をご記入ください。但し、隔壁ソケットタイプは、③より選定してください。

③. ネジサイズ

ネジサイズ	管用テーパネジ			
記号	01	02	03	04
オネジサイズ	R1/8	R1/4	R3/8	R1/2
メネジサイズ	Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8	Rc1/2
皿バネ座金のみ記号	14	18	22	27

※.隔壁タイプの皿バネ座金が必要な場合は、皿バネ座金のみ記号をご記入ください。

④. ネジ部シール仕様

無記入：標準仕様 (シーロック、シールテープ無し)

TP：シールテープ仕様 (ネジ部にシールテープを巻付け)

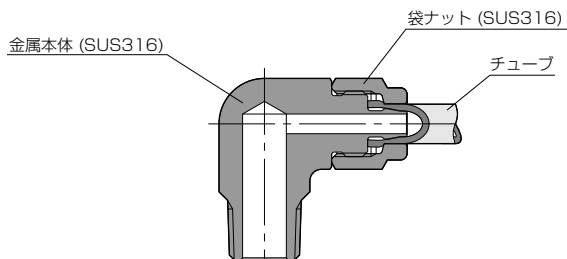
仕様

使用流体	空気、水、その他(※)
最高使用圧力	チューブの使用圧力範囲に準じます。
使用真空圧力	-100kPa
使用温度範囲	チューブの仕様範囲で異なります。

△警告

※. 薬品・混合ガス等につきましては、使用条件によって弊社仕様の適合が異なる場合がありますので確認の上ご使用ください。

構造図 (エルボタイプ : NSL の場合)



※. 薬品・食品関連等の特殊環境下で使用できる為、ネジ部にはシーロックによる影響を考慮し、シーロック加工を施していません。
 ※. 次の形状の金属本体材質はSCS14(ステンレス鋼)となります。: NSB、NSD (φ 16mmを除く)

△個別注意事項

ご使用前に必ずお読みください。安全上のご注意、掲載製品の共通注意事項については、P.23 ~ P.27、継手の共通注意事項については P.31 ~ P.33 をご確認ください。

警告

1. 使用流体が薬品のときは、必ずお問い合わせてください。条件により継手本体の破損、チューブ抜け、漏れの原因となる危険性があります。

注意

1. 管用テーパネジは、シーロック加工を施しておりませんので、取付けの際はご注意ください。ネジ部にシールテープ、シール剤等を使用する場合は、ネジ部の端面から 1.5 ~ 2 山を残して巻く、又は塗布してください。

■ 標準サイズ一覧表

ネジ ⇄ チューブの接続

形状	規格ページ	ネジサイズ	チューブ外径×内径(mm)								
			4×24	2.5	6×4	8×6	10×7.5	10×8	12×9	12×10	16×13
NSCJ ストレート	P.109	R1/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSLJ エルボ	P.111	R1/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSBJ ティー	P.114	R1/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSDJ フランチティ	P.115	R1/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSMJ 隔壁ストレート	P.116	R1/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R3/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		R1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●

形状	規格ページ	ネジサイズ	チューブ外径×内径(mm)								
			4×24	2.5	6×4	8×6	10×7.5	10×8	12×9	12×10	16×13
NSCF メスストレート	P.112	Rc1/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		Rc1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		Rc3/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		Rc1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSMF メス隔壁ストレート	P.117	Rc1/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		Rc1/4	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		Rc3/8	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		Rc1/2	●	●	●	●	●	●	●	●	●

チューブ ⇄ チューブの接続 (同径)

形状	規格ページ	チューブ外径×内径(mm)								
		4×24	2.5	6×4	8×6	10×7.5	10×8	12×9	12×10	16×13
NSUJ ユニオンストレート	P.110	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSVJ ユニオンエルボ	P.110	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSEJ ユニオンティ	P.113	●	●	●	●	●	●	●	●	●
NSMJ 隔壁ユニオン	P.113	●	●	●	●	●	●	●	●	●

ネジ ⇄ ネジの接続

形状	規格ページ	ネジサイズ1	ネジサイズ2			
			Rc1/8	Rc1/4	Rc3/8	Rc1/2
NSMFF 隔壁ソケット	P.118	Rc1/8	●			
		Rc1/4		●		
		Rc3/8			●	
		Rc1/2				●

袋ナット

形状	規格ページ	チューブ外径(mm)								
		4×24	2.5	6×4	8×6	10×7.5	10×8	12×9	12×10	16×13
NSNJ 袋ナット	P.118	●	●	●	●	●	●	●	●	●

バネ座金

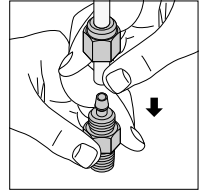
形状	規格ページ	隔壁部ネジサイズ(mm)							
		12	14	16	18	20	22	24	27
NSPJ 隔壁タイ用口圧盤金	P.119	●	●	●	●	●	●	●	●

■ 接続部着脱方法

1. チューブの着脱方法

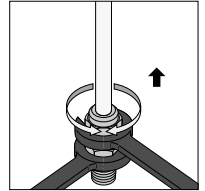
①. チューブの装着

SUS316 締付継手は、袋ナットを通したチューブを竹の子の根元まで差し込みます。次にチューブに通しておいた袋ナットの外径六角部をスパナを使用し金属本体に当たるまで締付けます。



②. チューブの取外し

チューブを取外す場合、外径六角部をスパナを使用し袋ナットを外します。次にチューブを外します。取外しの際は、必ず流体(エア、水等)を止めてから行ってください。

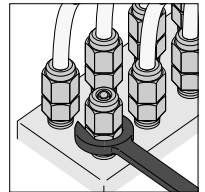


2. ネジの締付方法

①. ネジの締付け

ネジの締付けは、外径六角部又は、本体四角部をスパナで締付けます。又、管用テーパネジタイプにはシーロック加工を施してありませんので、必要に応じシールテープ、又は、シール剤等をご使用ください。(詳細は、本文を参照ください。)

締付ける際は、継手の共通注意事項「4. 本体取付上の注意」の表 2. 推奨締付けトルク及びシーロック色、ガスケット材質を参考に締付けてください。締付ける際は、継手の共通注意事項「4. 本体取付上の注意」の表 2. 推奨締付けトルク及びシーロック色、ガスケット材質を参考に締付けてください。



■ 適用チューブ及び関連商品

フッ素樹脂 (PFA) チューブ……………P.626

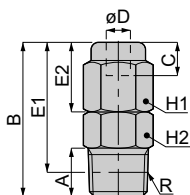
■特殊環境配管用チューブで、SUS316 継手との組合せで、化学、薬品、食品関連に使用できます。

ポリアミドチューブ……………P.632

■特殊環境配管用チューブで、SUS316 継手との組合せで、食品加工関連に最適です。

スロットルバルブ SUS316 タイプ……………P.460

■SUS316 継手と同じ部品材質を使用しておりますので、空気・水・薬品、及び混合ガス等の流量制御に使用できます。



単位：mm

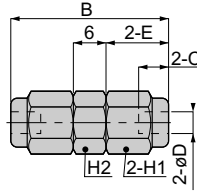
形式	チューブ外径×内径 φ D	R	A	B	E1	E2	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)	CAD ファイル名
NSC0420-01□	4 × 2	R1/8	8	25.5	21.5	11.5	5.5	10	10	13	1.3	0.8	TFCF-001
NSC0420-02□		R1/4	11	28.5	22.5				14	23			
NSC0425-01□	4 × 2.5	R1/8	8	25.5	21.5	11.5	5.5	10	10	13	1.4	1	
NSC0425-02□		R1/4	11	28.5	22.5				14	24			
NSC0640-01□	6 × 4	R1/8	8	25.5	21.5	11.5	6	12	12	16	3	6	
NSC0640-02□		R1/4	11	28.5	22.5				14	21			
NSC0640-03□		R3/8	12	29.5	23.2				17	30			
NSC0860-01□	8 × 6	R1/8	8	27.5	23.5	13.5	7	14	14	22	5	17	
NSC0860-02□		R1/4	11	30.5	24.5				17	25			
NSC0860-03□		R3/8	12	31.5	25.2				17	34			
NSC1075-02□	10 × 7.5	R1/4	11	33.5	27.5	16.5	9	17	17	39	6	20	
NSC1075-03□		R3/8	12	34.5	28.2				21	44			
NSC1075-04□		R1/2	15	37.5	29.3				21	61			
NSC1080-02□	10 × 8	R1/4	11	33.5	27.5	16.5	9	17	17	38	6.5	26	
NSC1080-03□		R3/8	12	34.5	28.2				21	43			
NSC1080-04□		R1/2	15	37.5	29.3				21	60			
NSC1290-02□	12 × 9	R1/4	11	33.5	27.5	16.5	9	19	19	46	7.5	30	
NSC1290-03□		R3/8	12	34.5	28.2				21	50			
NSC1290-04□	R1/2	15	37.5	29.3	21	65							
NSC1210-02□	12 × 10	R1/4	11	33.5	27.5	16.5	9	19	19	44	8.5	45	
NSC1210-03□		R3/8	12	34.5	28.2				21	50			
NSC1210-04□		R1/2	15	37.5	29.3				21	63			
NSC1613-03□	16 × 13	R3/8	12	37	30.7	18	9.5	23	23	65	11.5	78	
NSC1613-04□		R1/2	16	41	32.8				23	78			

※ 1.E1寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

※ 2.形式内の□につきましては、ネジ部にシールテープ仕様を希望する場合のみ記号：TPをご記入ください。

NSU ユニオンストレート

¥ P.696 OP. P.780 CAD



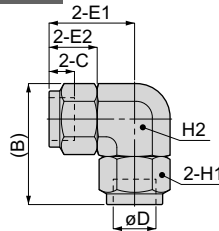
単位：mm

形式	チューブ外径×内径 φ D	B	E	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)	CAD ファイル名
NSU0420	4 × 2	29	11.5	5.5	10	10	17	1.3	0.8	TFCF-002
NSU0425	4 × 2.5	29	11.5	5.5	10	10	17	1.4	1	
NSU0640	6 × 4	29	11.5	6	12	12	22	3	5.5	
NSU0860	8 × 6	33	13.5	7	14	14	32	5	15	
NSU1075	10 × 7.5	39	16.5	9	17	17	56	6	20	
NSU1080	10 × 8	39	16.5	9	17	17	54	6.5	24	
NSU1290	12 × 9	39	16.5	9	19	19	67	7.5	30	
NSU1210	12 × 10	39	16.5	9	19	19	65	8.5	40	
NSU1613	16 × 13	47	18	9.5	23	23	105	11.5	78	-

NSV ユニオンエルボ

Renewal

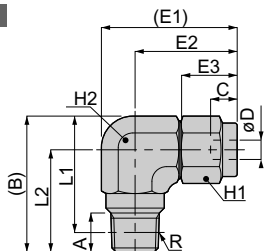
¥ P.696 OP. P.780



単位：mm

形式	チューブ外径×内径 φ D	B	E1	E2	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)
NSV0420	4 × 2	27.9	21	11.5	5.5	10	12	30	1.3	0.7
NSV0425	4 × 2.5	27.9	21	11.5	5.5	10	12	30	1.4	0.8
NSV0640	6 × 4	27.9	21	11.5	6	12	12	33	3	5.5
NSV0860	8 × 6	34.8	25	13.5	7	14	17	65	5	14.5
NSV1075	10 × 7.5	40	29	16.5	9	17	19	97	6	20
NSV1080	10 × 8	40	29	16.5	9	17	19	96	6.5	22
NSV1290	12 × 9	40	29	16.5	9	19	19	103	7.5	30
NSV1210	12 × 10	40	29	16.5	9	19	19	100	8.5	38
NSV1613	16 × 13	45.3	32	18	9.5	23	23	146	11.5	64

継手
制御機器
手動弁
チューブ
価格表
受注生産品
技術資料
110
耐腐蝕用
ケミカル用
クリーン環境用
帯電防止
音入り低
金型
温調
竹の子
ストッパ
内蔵
回転部
配管用
ねじれ
防止用
分岐型
分岐型
電磁リフ
カバー



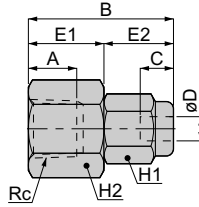
単位：mm

形式	チューブ径×内径 φ D	R	A	B	L1	L2	E1	E2	E3	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)
NSL0420-01□	4 × 2	R1/8	8	27.9	23.9	21	27.9	21							
NSL0420-02□		R1/4	11	30.1	24.1	22	30.1	22	11.5	5.5	10	12	27	1.4	0.7
NSL0425-01□	4 × 2.5	R1/8	8	27.9	23.9	21	27.9	21							
NSL0425-02□		R1/4	11	30.1	24.1	22	30.1	22	11.5	5.5	10	12	27	1.4	0.9
NSL0640-01□	6 × 4	R1/8	8	27.9	23.9	21	27.9	21							
NSL0640-02□		R1/4	11	30.1	24.1	22	30.1	22	11.5	6	12	14	37	3	5.5
NSL0640-03□		R3/8	12	40	33.6	29	40	29				19	87		
NSL0860-01□	8 × 6	R1/8	8	34.8	30.8										
NSL0860-02□		R1/4	11	34.8	28.8	25	34.8	25	13.5	7	14	17	62	5	14.5
NSL0860-03□		R3/8	12	40	33.6	29	40	29				19	87		
NSL1075-02□	10 × 7.5	R1/4	11		34										
NSL1075-03□		R3/8	12	40	33.6	29	40	29	16.5	9	17	19	90	6	20
NSL1075-04□		R1/2	15	44.3	36.1	31	44.3	31				23	130		
NSL1080-02□	10 × 8	R1/4	11	40	34	29	40	29							
NSL1080-03□		R3/8	12	40	33.6	29	40	29	16.5	9	17	19	88	6	23
NSL1080-04□		R1/2	15	44.3	36.1	31	44.3	31				23	127		
NSL1290-02□	12 × 9	R1/4	11	40	34	29	40	29							
NSL1290-03□		R3/8	12	40	33.6	29	40	29	16.5	9	19	19	90	7.5	30
NSL1290-04□		R1/2	15	44.3	36.1	31	44.3	31				23	133		
NSL1210-02□	12 × 10	R1/4	11	40	34	29	40	29							
NSL1210-03□		R3/8	12	40	33.6	29	40	29	16.5	9	19	19	88	7.5	38
NSL1210-04□		R1/2	15	44.3	36.1	31	44.3	31				23	131		
NSL1613-03□	16 × 13	R3/8	14	45.3	38.9	32	45.3	32	18	9.5	23	23	125		
NSL1613-04□		R1/2	17	45.3	37.1	32	45.3	32				23	130		

※ 1.L1寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

※ 2.形式内の□につきましては、ネジ部にシールテープ仕様を希望する場合のみ記号：TPをご記入ください。

NSCF メスストレート



¥
P.698

OP.
P.780

CAD

単位：mm

形式	チューブ外径×内径 φ D	Rc	A	B	E1	E2	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)	CAD ファイル名
NSCF0420-01	4 × 2	Rc1/8	8	24	12.5	11.5	5.5	10	14	18	1.3	0.8	TFCF-003
NSCF0420-02		Rc1/4	11	27.5	16				17	25			
NSCF0425-01	4 × 2.5	Rc1/8	8	24	12.5	11.5	5.5	10	14	17	1.4	1	
NSCF0425-02		Rc1/4	11	27.5	16				17	25			
NSCF0640-01	6 × 4	Rc1/8	8	24	12.5	11.5	6	12	14	19	3	6	
NSCF0640-02		Rc1/4	11	27.5	16				17	27			
NSCF0640-03		Rc3/8	12	29.5	18				22	46			
NSCF0860-01	8 × 6	Rc1/8	8	26	12.5	13.5	7	14	14	24	5	17	
NSCF0860-02		Rc1/4	11	28	14.5				17	29			
NSCF0860-03		Rc3/8	12	29.5	16				22	45			
NSCF1075-01	10 × 7.5	Rc1/8	8	29	12.5	16.5	9	17	17	42	6	20	
NSCF1075-02		Rc1/4	11	31	14.5				17	39			
NSCF1075-03		Rc3/8	12	32.5	16				22	54			
NSCF1075-04		Rc1/2	15	37.5	21				27	84			
NSCF1080-01	10 × 8	Rc1/8	8	29	12.5	16.5	9	17	17	41	6.5	23	
NSCF1080-02		Rc1/4	11	31	14.5				17	39			
NSCF1080-03		Rc3/8	12	32.5	16				22	54			
NSCF1080-04		Rc1/2	15	37.5	21				27	84			
NSCF1290-02	12 × 9	Rc1/4	11	31	14.5	16.5	9	19	19	50	7.5	30	
NSCF1290-03		Rc3/8	12	32.5	16				22	58			
NSCF1290-04		Rc1/2	15	37.5	21				27	89			
NSCF1210-02	12 × 10	Rc1/4	11	31	14.5	16.5	9	19	19	50	8.5	38	
NSCF1210-03		Rc3/8	12	32.5	16				22	57			
NSCF1210-04		Rc1/2	15	37.5	21				27	88			
NSCF1613-03	16 × 13	Rc3/8	12.4	34	16	18	9.5	23	23	73	11.5	78	
NSCF1613-04		Rc1/2	15.9	39	21				27	97			

継手
制御機器
手動弁
チューブ
価格表
受注生産品
技術資料
耐腐蝕用
ケミカル用
クリーン環境用
帯電防止
音入り低
金型温調
竹の子
ストップ内蔵
回転部配管用
ねじれ防止用
分配型
分離型
電磁リングカバー

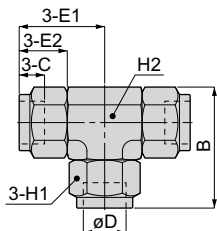
112

NSE ユニオンティー

Renewal

¥ P.697

OP P.780



単位：mm

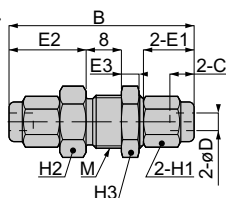
形式	チューブ外径×内径 ϕD	E1	E2	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリーブ径 (ϕ mm)	有効断面積 (mm^2)
NSE0420	4×2	21	11.5	5.5	10	12	40.8	1.3	0.7
NSE0425	4×2.5	21	11.5	5.5	10	12	40.8	1.4	0.8
NSE0640	6×4	21	11.5	6	12	12	45.1	3	5.5
NSE0860	8×6	25	13.5	7	14	17	84.1	5	13
NSE1075	10×7.5	29	16.5	9	17	19	129.5	6	20
NSE1080	10×8	29	16.5	9	17	19	127.9	6.5	22
NSE1290	12×9	29	16.5	9	19	19	139.5	7.5	30
NSE1210	12×10	29	16.5	9	19	19	133.9	8.5	38
NSE1613	16×13	32	18	9.5	23	23	188	11.5	64

NSM 隔壁ユニオンストレート

¥ P.697

OP P.780

CAD



単位：mm

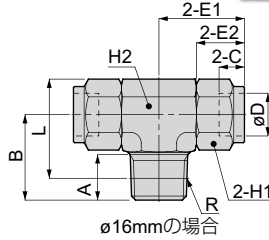
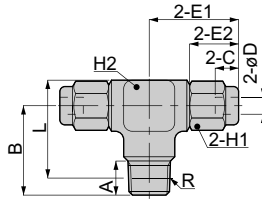
形式	チューブ外径×内径 ϕD	M	B	E1	E2	E3	C	対辺 H1	対辺 H2	対辺 H3	質量 (g)	オリーブ径 (ϕ mm)	有効断面積 (mm^2)	CAD ファイル名	
NSM0420	4×2	12×1	42	11.5	17.5	4	5.5	10	14	14	32	1.3	0.8	TFCF-010	
NSM0425	4×2.5	12×1	42	11.5	17.5	4	5.5	10	14	14	32	1.4	1		
NSM0640	6×4	14×1	42	11.5	17.5	4	6	12	17	17	44	3	5.5		
NSM0860	8×6	16×1	46	13.5	19.5	4	7	14	19	19	59	5	15		
NSM1075	10×7.5	18×1	52	16.5	22.5	4	9	17	22	22	90	6	20		
NSM1080	10×8	18×1	52	16.5	22.5	4	9	17	22	22	90	6.5	25		
NSM1290	12×9	20×1	53	16.5	22.5	5	9	19	24	24	110	7.5	30		
NSM1210	12×10	20×1	53	16.5	22.5	5	9	19	24	24	106	8.5	45		
NSM1613	16×13	24×1	56	18	24	6	9.5	23	27	27	142	11.5	78		-

NSB ティー

¥
P.697

OP.
P.780

CAD



単位：mm

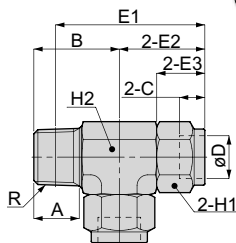
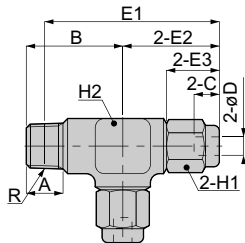
形式	チューブ外径×内径 φ D	R	A	B	L	E1	E2	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オフィス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)	CAD ファイル名
NSB0420-01□	4 × 2	R1/8	8	21	23	21	11.5	5.5	10	12	37	1.3	0.7	TFCF-006
NSB0420-02□		R1/4	11	25	27.5	25				17	74			
NSB0425-01□		R1/8	8	21	23	21				12	37			
NSB0425-02□	R1/4	11	25	27.5	25	17	73	1.4	0.9					
NSB0640-01□	6 × 4	R1/8	8	21	23	21	11.5	6	12	12	40	3	5.5	
NSB0640-02□		R1/4	11	25	27.5	25				17	77			
NSB0640-03□		R3/8	12	29	32.2	29				19	114			
NSB0860-01□	8 × 6	R1/8	8	25	29.5	25	13.5	7	14	17	80	5	14.5	
NSB0860-02□		R1/4	11		27.5	78								
NSB0860-03□		R3/8	12	29	32.2	29				19	112			
NSB1075-02□	10 × 7.5	R1/4	11	29	32.5	29	16.5	9	17	19	120	6	20	
NSB1075-03□		R3/8	12		32.2	121								
NSB1075-04□		R1/2	15	31	34.3	31				23	170			
NSB1080-02□	10 × 8	R1/4	11	29	32.5	29	16.5	9	17	19	120	6.5	23	
NSB1080-03□		R3/8	12		32.2	121								
NSB1080-04□		R1/2	15	31	34.3	31				23	171			
NSB1290-02□	12 × 9	R1/4	11	29	32.5	29	16.5	9	19	19	128	7.5	30	
NSB1290-03□		R3/8	12		32.2	126								
NSB1290-04□		R1/2	15	31	34.3	31				23	177			
NSB1210-02□	12 × 10	R1/4	11	29	32.5	29	16.5	9	19	19	126	8.5	38	
NSB1210-03□		R3/8	12		32.2	125								
NSB1210-04□		R1/2	15	31	34.3	31				23	174			
NSB1613-03□	16 × 13	R3/8	14	32	38.9	32	18	9.5	23	23	168	11.5	64	
NSB1613-04□		R1/2	17		37.1	173								

※ 1.L寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

※ 2.形式内の□につきましては、ネジ部にシールテープ仕様を希望する場合のみ記号：TPをご記入ください。

継手
制御機器
手動弁
テューブ
価格表
受注生産品
技術資料
114
耐腐蝕用
クランプ
クリーン環境用
帯電防止
音入レタ
金型
温調
竹の子
ストップ
内蔵
回転部
配管用
ねじれ
防止用
分配型
分離型
電圧リフ
カバー

NSD ブランチティー



φ16mmの場合

単位：mm

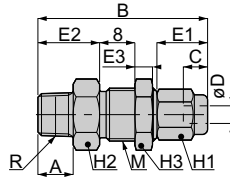
形式	チューブ径×内径 φ D	R	A	B	E1	E2	E3	C	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)	CAD ファイル名
NSD0420-01□	4 × 2	R1/8	8	21	21	21	11.5	5.5	10	12	37	1.3	0.7	TFCF-007
NSD0420-02□		R1/4	11	25	25	25				17	74			
NSD0425-01□	4 × 2.5	R1/8	8	21	38	21	11.5	5.5	10	12	37	1.4	1	
NSD0425-02□		R1/4	11	25	44	25				17	73			
NSD0640-01□	6 × 4	R1/8	8	21	38	21	11.5	6	12	12	40	3	5.8	
NSD0640-02□		R1/4	11	25	44	25				17	77			
NSD0640-03□		R3/8	12	29	51.7	29				19	114			
NSD0860-01□	8 × 6	R1/8	8	25	46	25	13.5	7	14	17	80	5	15	
NSD0860-02□		R1/4	11	29	44					19	78			
NSD0860-03□		R3/8	12	29	51.7	29				19	112			
NSD1075-02□	10 × 7.5	R1/4	11	29	52	29	16.5	9	17	19	120	6	20	
NSD1075-03□		R3/8	12	29	51.7					23	170			
NSD1075-04□		R1/2	15	31	53.8					31				
NSD1080-02□	10 × 8	R1/4	11	29	52	29	16.5	9	17	19	120	6.5	23	
NSD1080-03□		R3/8	12	29	51.7					23	171			
NSD1080-04□		R1/2	15	31	53.8					31				
NSD1290-02□	12 × 9	R1/4	11	29	52	29	16.5	9	19	19	128	7.5	30	
NSD1290-03□		R3/8	12	29	51.7					23	177			
NSD1290-04□		R1/2	15	31	53.8					31				
NSD1210-02□	12 × 10	R1/4	11	29	52	29	16.5	9	19	19	126	8.5	38	
NSD1210-03□		R3/8	12	29	51.7					23	174			
NSD1210-04□		R1/2	15	31	53.8					31				
NSD1613-03□	16 × 13	R3/8	14	32	57.7	32	18	9.5	23	23	168	11.5	64	
NSD1613-04□		R1/2	17	32	55.8					23	173			

※ 1.L 寸法は、ねじ締付け後の参考寸法です。

※ 2.形式内の□につきましては、ネジ部にシールテープ仕様を希望する場合のみ記号：TP をご記入ください。

NSMC 隔壁ストレート

¥ P.699 **OP** P.780 **CAD**



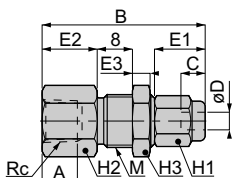
単位：mm

形式	チューブ外径×内径 ϕD	R	A	M	B	E1	E2	E3	C	対辺 H1	対辺 H2	対辺 H3	質量 (g)	オリフィス径 (ϕ mm)	有効断面積 (mm^2)	CAD ファイル名
NSMC0420-01□	4×2	R1/8	8	12×1	38.5	11.5	14	4	5.5	10	14	14	28	1.3	0.8	TFCF-009
NSMC0420-02□		R1/4	11		41.5		17						34			
NSMC0425-01□	4×2.5	R1/8	8	12×1	38.5	11.5	14	4	5.5	10	14	14	27	1.4	1	
NSMC0425-02□		R1/4	11		41.5		17						34			
NSMC0640-01□	6×4	R1/8	8	14×1	38.5	11.5	14	4	6	12	17	17	35	3	6	
NSMC0640-02□		R1/4	11		41.5		17						36			
NSMC0640-03□		R3/8	12		42.5		18						43			
NSMC0860-01□	8×6	R1/8	8	16×1	40.5	13.5	14	4	7	14	19	19	49	5	17	
NSMC0860-02□		R1/4	11		43.5		17						48			
NSMC0860-03□		R3/8	12		44.5		18						49			
NSMC1075-01□	10×7.5	R1/8	8	18×1	43.5	16.5	14	4	9	17	22	22	69	6	20	
NSMC1075-02□		R1/4	11		46.5		17						70			
NSMC1075-03□		R3/8	12		47.5		18						71			
NSMC1075-04□		R1/2	15		50.5		21						80			
NSMC1080-01□	10×8	R1/8	8	18×1	43.5	16.5	14	4	9	17	22	22	69	6.5	24	
NSMC1080-02□		R1/4	11		46.5		17						70			
NSMC1080-03□		R3/8	12		47.5		18						71			
NSMC1080-04□		R1/2	15		50.5		21						80			
NSMC1290-02□	12×9	R1/4	11	20×1	47.5	16.5	17	5	9	19	24	24	89	7.5	30	
NSMC1290-03□		R3/8	12		48.5		18						96			
NSMC1290-04□		R1/2	15		51.5		21						96			
NSMC1210-02□	12×10	R1/4	11	20×1	47.5	16.5	17	5	9	19	24	24	85	8.5	40	
NSMC1210-03□		R3/8	12		48.5		18						88			
NSMC1210-04□		R1/2	15		51.5		21						96			
NSMC1613-03□	16×13	R3/8	12	24×1	50	18	18	6	9.5	23	27	27	114	11.5	78	
NSMC1613-04□		R1/2	15		53		21						121			

※形式内の□につきましては、ネジ部にシールテープ仕様を希望する場合のみ記号：TPをご記入ください。

継手
制御機器
手動弁
チューブ
価格表
受注生産品
技術資料
116
耐腐蝕用
ケミカル用
クリーン環境用
帯電防止
音
スリット
金型
温調
竹の子
ストップ弁
内蔵
回転部
配管用
ねじれ
防止用
分配型
分離型
電リソフ
カバー

NSMF メス隔壁ストレート

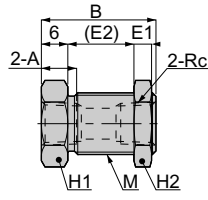


単位：mm

形式	チューブ外径×内径 φ D	Rc	A	M	B	E1	E2	E3	C	対辺 H1	対辺 H2	対辺 H3	質量 (g)	オアシス径 (φ mm)	有効断面積 (mm ²)	CAD ファイル名
NSMF0420-01	4 × 2	Rc1/8	8	12 × 1	37	11.5	12.5	4	5.5	10	14	14	28	1.3	0.8	TFCF-011
		Rc1/4	11		40.5		16				35					
NSMF0425-01	4 × 2.5	Rc1/8	8	12 × 1	37	11.5	12.5	4	5.5	10	14	14	28	1.4	1	
		Rc1/4	11		40.5		16				35					
NSMF0640-01	6 × 4	Rc1/8	8	14 × 1	37	11.5	12.5	4	6	12	17	17	41	3	6	
		Rc1/4	11		40.5		16						39			
		Rc3/8	12		42.5		18						56			
NSMF0860-01	8 × 6	Rc1/8	8	16 × 1	39	13.5	12.5	4	7	14	19	19	57	5	17	
		Rc1/4	11		41		14.5						56			
		Rc3/8	12		42.5		16						64			
NSMF1075-01	10 × 7.5	Rc1/8	8	18 × 1	42	16.5	12.5	4	9	17	22	22	84	6	20	
		Rc1/4	11		44		14.5						82			
		Rc3/8	12		45.5		16						78			
		Rc1/2	15		50.5		21						108			
NSMF1080-01	10 × 8	Rc1/8	8	18 × 1	42	16.5	12.5	4	9	17	22	22	84	6.5	23	
		Rc1/4	11		44		14.5						82			
		Rc3/8	12		45.5		16						78			
		Rc1/2	15		50.5		21						107			
NSMF1290-02	12 × 9	Rc1/4	11	20 × 1	45	16.5	14.5	5	9	19	24	24	106	7.5	30	
		Rc3/8	12		46.5		16						103			
		Rc1/2	15		51.5		21						122			
NSMF1210-02	12 × 10	Rc1/4	11	20 × 1	45	16.5	14.5	5	9	19	24	24	105	8.5	38	
		Rc3/8	12		46.5		16						101			
		Rc1/2	15		51.5		21						120			
		Rc1/2	15		51.5		21						120			
NSMF1613-03	16 × 13	Rc3/8	12.4	24 × 1	48	18	16	6	9.5	23	27	27	137	11.5	78	
		Rc1/2	15.9		53		21						141			

継手
制御機器
手動弁
チューブ
価格表
受注生産品
技術資料
耐腐蝕用
クマカ
クリーン環境用
漏電防止
音入レタ
金型
温調
竹の子
ストップ弁
内蔵
回転部
配管用
ねじれ防止用
分配型
分離型
電リソフ
カバー

NSMFF 隔壁ソケット

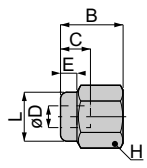


¥ P.698 OP P.780 CAD

単位：mm

形式	Rc	A	M	B	E1	E2	対辺 H1	対辺 H2	質量 (g)	オリフィス径 (φ mm)	CAD ファイル名
NSMFF01	Rc1/8	8	14 × 1	26	4	16	17	17	24	7	TFCF-012
NSMFF02	Rc1/4	11	18 × 1	25	4	14	22	22	37	10	
NSMFF03	Rc3/8	12	22 × 1	30	6	17	27	27	65	13	
NSMFF04	Rc1/2	15	27 × 1.5	35	6	22	32	32	95	16	

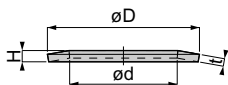
NSN 袋ナットのみ



¥ P.698 OP P.780 CAD

単位：mm

形式	チューブ外径×内径 φD	B	L	E	C	対辺 H	質量 (g)	CAD ファイル名
NSN4	4 × 2, 4 × 2.5	11.5	9	3	5.5	10	4	TFCF-013
NSN6	6 × 4	11.5	11	3	6	12	5.2	
NSN8	8 × 6	13.5	13	3	7	14	7.8	
NSN10	10 × 7.5, 10 × 8	16.5	16	4	9	17	16	
NSN12	12 × 9, 12 × 10	16.5	18	4	9	19	18	
NSN16	16 × 13	18	21	4	9.5	23	24	-



単位：mm

形式	ϕd	ϕD	H	t	質量 (g)	CAD ファイル名
NSP12	12	17	1.5	1	1	TFCF-014
NSP14	14	20	1.5	1	1.2	
NSP16	16	22	1.5	1	1.4	
NSP18	18	25	1.5	1	1.8	
NSP20	20	28	1.5	1	2.4	
NSP22	22	30	1.5	1	2.5	
NSP24	24	30	1.5	1	2	-
NSP27	27	36	1.5	1	3	TFCF-014