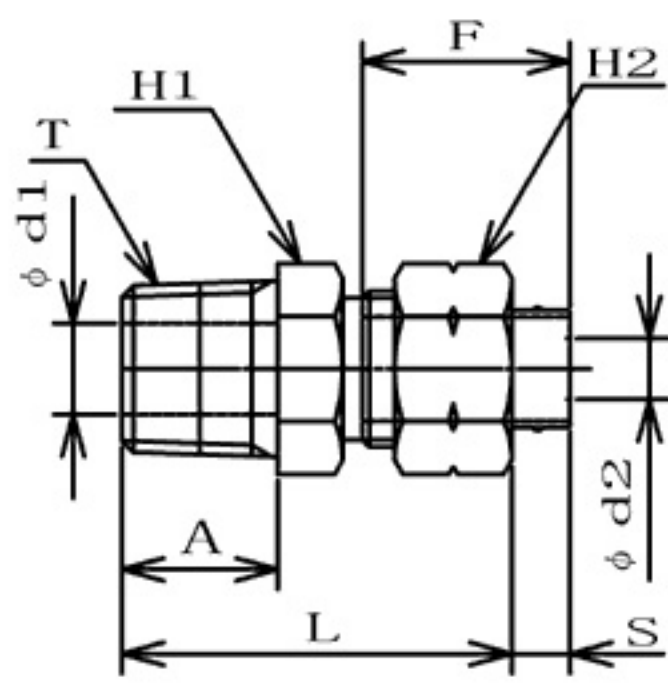


寸法表



- 使用流体：空気、一般作動油、水、薬品類（薬品類でご使用の場合は耐薬品性一覧表を参照ください）
- 最高使用圧力：使用するチューブに準じます
- 使用温度範囲：（空気・一般作動油）-40℃～+80℃、
- （水）0℃～70℃（真鍮スリーブを使用する場合は最高使用温度が100℃になります）
- 負圧性能：0.1Torr
- 適用チューブ：U5,U2,U1,N5,N2,N1,PL,PN,TP,TA,FS,FW,UC,USC,UMC,PB
- インチサイズはスリーブの色が黒色になります

寸法表

フィッティング/クイック-インサート-コネクタ-ミリ

品番	CAD_DATA	適用チューブ外径 (mm)	Tネジサイズ (R)	L (mm)	A (mm)	S (mm)	Fチューブ挿入長さ (mm)	H1二面幅 (mm)	H2二面幅 (mm)	d1 (mm)	d2最小内径 (mm)	質量 (g)	有効断面積 (mm ²)
C4N4X2-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	4X2	R1/8	28	11	4.5	15	10	10	5	0.9	13	0.7
C4N4X2-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	4X2	R1/4	30	12	4.5	15	14	10	7	0.9	20	0.7
C4N4X2.5-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	4X2.5	R1/8	28	11	4.5	15	10	10	5	1.3	13	1.5
C4N4X3-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	4X3	R1/8	28	11	4.5	15	10	10	5	2	13	3
C4N6X4-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	6X4	R1/8	28	11	4.5	15	10	12	5	2.7	15	5
C4N6X4-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	6X4	R1/4	30	12	4.5	15	14	12	7	2.7	22	5
C4N6X4-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	6X4	R3/8	31	13	4.5	15	17	12	9	2.7	32	5.5
C4N6X4.5-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	6X4.5	R1/8	28	11	4.5	15	10	12	5	3.2	15	7.5
C4N6X4.5-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	6X4.5	R1/4	30	12	4.5	15	14	12	7	3.2	23	7.5
C4N6X4.5-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	6X4.5	R3/8	31	13	4.5	15	17	12	9	3.2	32	7.5
C4N8X5-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	8X5	R1/8	28	11	4.5	16	12	14	5	3.7	18	10
C4N8X5-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	8X5	R1/4	30	12	4.5	16	14	14	7	3.7	24	10
C4N8X6-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	8X6	R1/8	28	11	4.5	16	12	14	5	4.7	17	16
C4N8X6-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	8X6	R1/4	30	12	4.5	16	14	14	7	4.7	24	16
C4N8X6-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	8X6	R3/8	31	13	4.5	16	17	14	9	4.7	33	17
C4N10X6.5-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	10X6.5	R1/4	31	12	4.5	18	17	17	7	5.2	32	20.5
C4N10X6.5-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	10X6.5	R3/8	32	13	4.5	18	17	17	9	5.2	38	20.5
C4N10X7.5-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	10X7.5	R1/4	31	12	4.5	18	17	17	7	6.2	32	30
C4N10X7.5-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	10X7.5	R3/8	32	13	4.5	18	17	17	9	6.2	37	30
C4N10X7.5-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	10X7.5	R1/2	40	18	4.5	18	22	17	12	6.2	68.5	30
C4N10X8-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	10X8	R1/4	31	12	4.5	18	15	17	7	6.7	29	32
C4N10X8-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	10X8	R3/8	32	13	4.5	18	17	17	9	6.7	37	32
C4N10X8-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	10X8	R1/2	40	18	4.5	18	22	17	12	6.7	80	33.5
C4N12X8-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	12X8	R3/8	36	13	4.5	19	17	19	9	6.6	47	32
C4N12X8-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	12X8	R1/2	41	18	4.5	19	23	19	12	6.6	75	33.5
C4N12X9-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	12X9	R1/4	32	12	4.5	19	17	19	7.6	7.6	34	40
C4N12X9-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	12X9	R3/8	36	13	4.5	19	17	19	9	7.6	40.5	40
C4N12X9-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	12X9	R1/2	41	18	4.5	19	23	19	12	7.6	74	40
C4N16X13-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	16X13	R1/2	44	18	5	21	24	27	12	11	108	90

フィッティング/クイック-インサート-コネクタ-インチ

品番	CAD_DATA	適用チューブ外径 (inch)	Tネジサイズ (R)	L (mm)	A (mm)	S (mm)	Fチューブ挿入長さ (mm)	H1二面幅 (mm)	H2二面幅 (mm)	d1 (mm)	d2最小内径 (mm)	質量 (g)	有効断面積 (mm ²)
C1N1/8-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	1/8	R1/8	28	11	4.5	15	10	8	5	1.4	11	1.5
C1N3/16-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	3/16	R1/8	28	11	4.5	15	10	10	5	2.4	13	4
C1N3/16-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	3/16	R1/4	30	12	4.5	15	14	10	7	2.4	20	4
C1N1/4-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	1/4	R1/8	28	11	4.5	15	10	12	5	3.4	14	8.5
C1N1/4-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	1/4	R1/4	30	12	4.5	15	14	12	7	3.4	22	8.5
C1N1/4-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	1/4	R3/8	31	13	4.5	15	17	12	9	3.4	31	8.5
C1N5/16-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	5/16	R1/8	28	11	4.5	16	12	14	5	4.7	17	16
C1N5/16-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	5/16	R1/4	30	12	4.5	16	14	14	7	4.7	24	16
C1N5/16-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	5/16	R3/8	31	13	4.5	16	17	14	9	4.7	33	17
C1N3/8-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	3/8	R1/8	29	11	4.5	18	14	17	5.7	5.7	23	22.5
C1N3/8-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	3/8	R1/4	31	12	4.5	18	14	17	7.5	5.7	28	22.5
C1N3/8-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	3/8	R3/8	32	13	4.5	18	17	17	9	5.7	39	22.5
C1N3/8-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	3/8	R1/2	40	18	4.5	18	23	17	12	5.7	68	24.5
C1N1/2-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	1/2	R1/4	32	12	4.5	19	17	19	8.2	8.2	33	45
C1N1/2-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	1/2	R3/8	33	13	4.5	19	17	19	9	8.2	40	45
C1N1/2-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	1/2	R1/2	41	18	4.5	19	23	19	12	8.2	72	45
C1N5/8-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	5/8	R3/8	41	13	5	21	23	27	9.3	9.3	85	62
C1N5/8-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	5/8	R1/2	46	18	5	21	23	27	12	9.3	100	62

フィッティング/クイック-インサート-コネクタ-インチ2

品番	CAD_DATA	適用チューブ外径 (inch)	Tネジサイズ (R)	L (mm)	A (mm)	S (mm)	Fチューブ挿入長さ (mm)	H1二面幅 (mm)	H2二面幅 (mm)	d1 (mm)	d2最小内径 (mm)	質量 (g)	有効断面積 (mm ²)
C2N1/8-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	1/8	R1/8	28	11	4.5	21	10	8	5	3	11	1
C2N3/16-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	3/16	R1/8	28	11	4.5	15	10	10	5	1.4	12	1.5
C2N3/16-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	3/16	R1/4	30	12	4.5	15	14	10	7	1.4	20	1.5
C2N1/4-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	1/4	R1/8	28	11	4.5	15	10	12	5	2.2	14.5	3.5
C2N1/4-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	1/4	R1/4	30	12	4.5	15	14	12	7	2.2	22	3.5
C2N5/16-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	5/16	R1/8	28	11	4.5	16	12	14	5	2.9	18	6
C2N5/16-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	5/16	R1/4	30	12	4.5	16	14	14	7	2.9	24	6
C2N3/8-PT1/8	DWF DXF DWG ME10	3/8	R1/8	29	11	4.5	18	14	17	5	3.5	24	8
C2N3/8-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	3/8	R1/4	31	12	4.5	18	14	17	7	3.5	29	8
C2N3/8-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	3/8	R3/8	32	13	4.5	18	17	17	9	3.5	38	8
C2N1/2-PT1/4	DWF DXF DWG ME10	1/2	R1/4	32	12	4.5	19	17	19	7	5.2	35	20.5
C2N1/2-PT3/8	DWF DXF DWG ME10	1/2	R3/8	33	13	4.5	19	17	19	9	5.2	40	20.5
C2N1/2-PT1/2	DWF DXF DWG ME10	1/2	R1/2	41	18	4.5	19	23	19	12	5.2	74	20.5