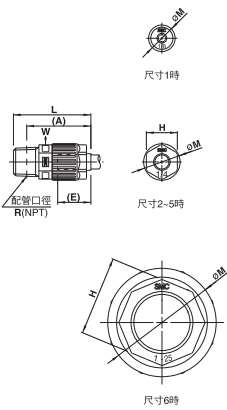


TEFLON接頭和管子



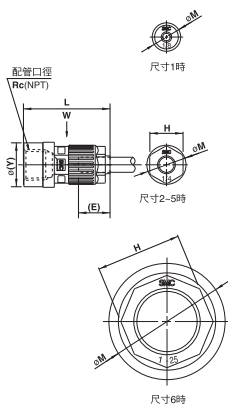
TEFLON接頭和管子

公牙接頭：LQ1H-M



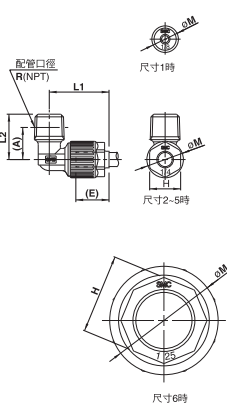
型號	適用管 外徑	連接螺牙 Rc-NPT	A	E	H	L	M	W
LQ1H1A-M	1/8"	1/8"	21	10	—	25	11.5	10
LQ1H2A-M	1/4"	1/8"	31.5	—	—	—	—	—
LQ1H2B-M	3/16"	1/8"	—	15	14	35	16.5	14
LQ1H2C-M	1/8"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H2D-M	1/4"	1/4"	29	—	—	—	—	—
LQ1H2E-M	3/16"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H2F-M	1/8"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H3A-M	3/8"	1/4"	36.5	20	17	42.5	23	19
LQ1H3B-M	1/4"	3/8"	36	—	—	—	—	—
LQ1H3C-M	3/8"	3/8"	—	24	21	52	28	23
LQ1H3D-M	1/4"	3/8"	46	—	—	—	—	—
LQ1H4A-M	1/2"	3/8"	44	—	—	—	—	—
LQ1H4B-M	3/8"	1/2"	55	29	26	62.5	39	32
LQ1H4C-M	1/2"	3/4"	53.5	—	—	—	—	—
LQ1H4D-M	3/8"	1/2"	72	39.5	36	81	49	46
LQ1H5A-M	3/4"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1H5B-M	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H5C-M	3/4"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1H5D-M	1/2"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6A-M	1"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6B-M	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6C-M	1"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6D-M	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—

母牙接頭：LQ1H-F



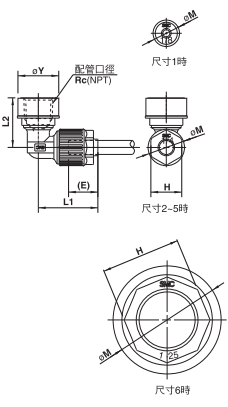
型號	適用管 外徑	連接螺牙 Rc-NPT	E	H	L	M	W	Y
LQ1H1A-F	1/8"	1/8"	10	—	26.5	Ø11.5	10	Ø18.5
LQ1H2A-F	1/4"	1/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H2B-F	3/16"	1/8"	15	14	35	Ø16.5	14	Ø18.5
LQ1H2C-F	1/8"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H2D-F	1/4"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H2E-F	3/16"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H2F-F	1/8"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H3A-F	3/8"	1/4"	20	17	42.5	Ø23	19	Ø21.5
LQ1H3B-F	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H3C-F	3/8"	3/8"	24	21	50	Ø28	23	Ø29.5
LQ1H3D-F	1/4"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1H3E-F	3/8"	1/2"	29	26	58.5	Ø39	32	Ø29.5
LQ1H3F-F	3/4"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H4A-F	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H4B-F	3/8"	3/4"	39.5	36	75	Ø49	46	Ø36
LQ1H4C-F	1/2"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H4D-F	3/8"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H5A-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H5B-F	1/2"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H5C-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H5D-F	1/2"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6A-F	1"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6B-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6C-F	1"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H6D-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—

公牙接頭：LQ1L-M



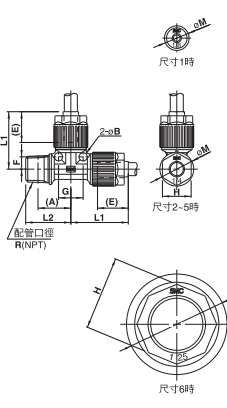
型號	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	E	H	L1	L2	M
LQ1L1A-M	1/8"	1/8"	11.5	10	—	18	15	Ø11.5
LQ1L2A-M	1/4"	1/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2B-M	3/16"	1/8"	14.5	15	14	27	20.5	Ø16.5
LQ1L2C-M	1/8"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2D-M	1/4"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2E-M	3/16"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2F-M	1/8"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L3A-M	3/8"	1/4"	20	20	17	35	26.5	Ø23
LQ1L3B-M	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L3C-M	3/8"	3/8"	25	24	21	45	33	Ø28
LQ1L3D-M	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L4A-M	1/2"	3/8"	30.5	29	26	54	40	Ø39
LQ1L4B-M	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L4C-M	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L4D-M	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L5A-M	3/4"	1/2"	35	39.5	36	68.5	46	Ø49
LQ1L5B-M	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L5C-M	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L5D-M	1/2"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6A-M	1"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6B-M	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6C-M	1"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6D-M	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—

母牙L型接頭：LQ1L-F



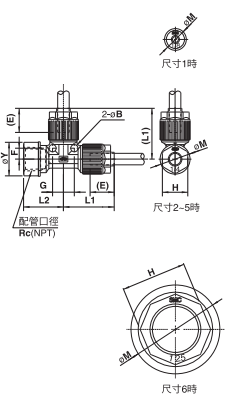
型號	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	E	H	L1	L2	M	Y
LQ1L1A-F	1/8"	1/8"	10	—	18	17	Ø11.5	Ø18.5
LQ1L2A-F	1/4"	1/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2B-F	3/16"	1/8"	15	14	27	19.5	Ø16.5	Ø18.5
LQ1L2C-F	1/8"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2D-F	1/4"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2E-F	3/16"	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L2F-F	1/8"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L3A-F	3/8"	1/4"	20	17	35	23	Ø23	Ø21.5
LQ1L3B-F	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L3C-F	3/8"	3/8"	24	21	45	32.5	Ø28	Ø29.5
LQ1L3D-F	1/4"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L4A-F	1/2"	3/8"	29	26	54	37.5	Ø39	Ø29.5
LQ1L4B-F	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L4C-F	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L4D-F	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L5A-F	3/4"	3/4"	39.5	36	68.5	44.5	Ø49	Ø36
LQ1L5B-F	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L5C-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L5D-F	1/2"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6A-F	1"	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6B-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6C-F	1"	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L6D-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—

公牙3通接頭：LQ1R-M



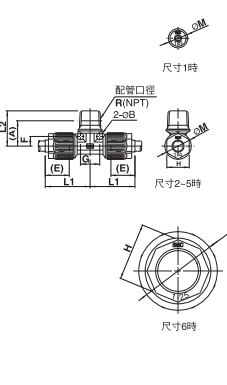
型號	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	B	E	F	G	H	L1	L2	M
LQ1R1A-M	1/8"	1/8"	12	Ø2	10	4	8	—	18.5	15.5	11.5
LQ1R2A-M	1/4"	1/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2B-M	3/16"	1/8"	16	Ø4	15	6	12	14	28	19.5	16.5
LQ1R2C-M	1/8"	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2D-M	1/4"	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2E-M	3/16"	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2F-M	1/8"	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R3A-M	3/8"	1/4"	19	—	—	—	—	—	—	25	—
LQ1R3B-M	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R3C-M	3/8"	3/8"	21	Ø5	20	9	18	17	36.5	27	23
LQ1R3D-M	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R4A-M	1/2"	3/8"	23	—	—	—	—	—	—	29	—
LQ1R4B-M	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R4C-M	1/2"	1/2"	24.5	Ø6	24	9	18	21	43	32	28
LQ1R4D-M	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R5A-M	3/4"	1/2"	30.5	Ø7	29	14	28	26	54	38	39
LQ1R5B-M	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R5C-M	3/4"	1/2"	30	—	—	—	—	—	—	39	—
LQ1R5D-M	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R6A-M	1"	3/4"	36	Ø8	39.5	18	36	36	69.5	45	49
LQ1R6B-M	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R6C-M	1"	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R6D-M	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—

母牙3通接頭：LQ1R-F



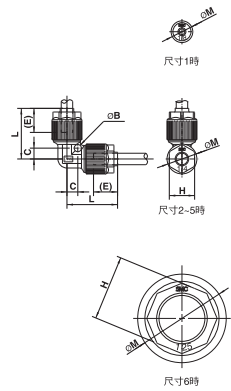
型號	適用管 外徑	連接螺牙 Rc-NPT	B	E	F	G	H	L1	L2	M	Y
LQ1R1A-F	1/8"	1/8"	Ø2	10	4	8	—	18.5	16	Ø11.5	Ø18.5
LQ1R2A-F	1/4"	1/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2B-F	3/16"	1/8"	Ø4	15	6	12	14	28	19.5	Ø16.5	Ø18.5
LQ1R2C-F	1/8"	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2D-F	1/4"	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2E-F	3/16"	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R2F-F	1/8"	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R3A-F	3/8"	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R3B-F	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R3C-F	3/8"	3/8"	Ø5	20	9	18	17	36.5	25.5	Ø23	Ø21.5
LQ1R3D-F	1/4"	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R4A-F	1/2"	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R4B-F	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R4C-F	1/2"	1/2"	Ø6	24	9	18	21	43	31.5	Ø28	Ø29.5
LQ1R4D-F	3/8"	1/2"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R5A-F	3/4"	1/2"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R5B-F	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R5C-F	3/4"	1/2"	Ø7	29	14	28	26	54	35	Ø39	Ø29.5
LQ1R5D-F	1/2"	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R6A-F	1"	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R6B-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R6C-F	1"	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R6D-F	3/4"	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—

公牙分流接頭：LQ1B-M



英吋尺寸											
型號	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	B	E	F	G	H	L1	L2	M
LQ1B1A-M	1/8"	1/8"	12	Ø2	10	4	8	—	18.5	15.5	11.5
LQ1B2A-M	1/4"	1/8"	16	Ø4	15	6	12	14	28	19.5	16.5
LQ1B3A-M	3/16"										
LQ1B2C-M	1/8"										
LQ1B2D-M	1/4"										
LQ1B2E-M	3/16"	1/4"	19	Ø5	20	9	18	17	36.5	25	23
LQ1B2F-M	1/8"										
LQ1B3A-M	3/8"										
LQ1B3B-M	1/4"										
LQ1B3C-M	3/8"	3/8"	21	Ø6	24	9	18	21	43	27	28
LQ1B3D-M	1/4"										
LQ1B4A-M	1/2"										
LQ1B4B-M	3/8"										
LQ1B4C-M	1/2"	1/2"	24.5	Ø7	29	14	28	26	54	32	39
LQ1B4D-M	3/8"										
LQ1B5A-M	3/4"										
LQ1B5B-M	1/2"										
LQ1B5C-M	3/4"	3/4"	30.5	Ø8	39.5	18	36	36	69.5	38	49
LQ1B6A-M	1"										
LQ1B6B-M	3/4"										
LQ1B6C-M	1"										
LQ1B6D-M	3/4"	1"	35								

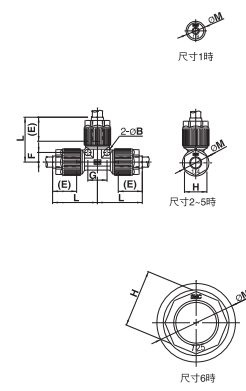
L型連接頭：LQ1E



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	B	C	E	H	L	M
LQ1E1A	1/8"	ø2	4	10	—	18.5	ø11.5
LQ1E2A	1/4"	ø4	6	15	14	28	ø16.5
LQ1E2B	3/16"	ø5	9	20	17	36.5	ø23
LQ1E2C	1/8"	ø6	9	24	21	43	ø28
LQ1E3A	3/8"	ø7	14	29	26	54	ø39
LQ1E3B	1/4"	ø8	18	39.5	36	69.5	ø49
LQ1E4A	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1E4B	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1E5A	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1E5B	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1E6A	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1E6B	3/4"	—	—	—	—	—	—

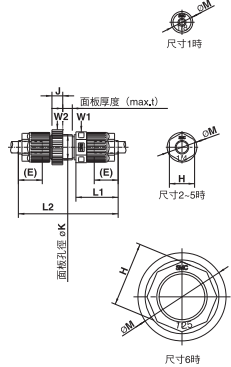
T型連接頭：LQ1T



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	B	E	F	G	H	L	M
LQ1T1A	1/8"	ø2	10	4	8	—	18.5	11.5
LQ1T2A	1/4"	ø4	15	6	12	14	28	16.5
LQ1T2B	3/16"	ø5	20	9	18	17	36.5	23
LQ1T2C	1/8"	ø6	24	9	18	21	43	28
LQ1T3A	3/8"	ø7	29	14	28	26	54	39
LQ1T3B	1/4"	ø8	39.5	18	36	36	69.5	49
LQ1T4A	1/2"	—	—	—	—	—	—	—
LQ1T4B	3/8"	—	—	—	—	—	—	—
LQ1T5A	3/4"	—	—	—	—	—	—	—
LQ1T5B	1/2"	—	—	—	—	—	—	—
LQ1T6A	1"	—	—	—	—	—	—	—
LQ1T6B	3/4"	—	—	—	—	—	—	—

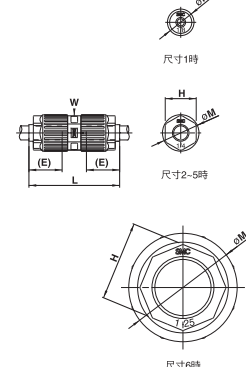
面板安裝連接頭：LQ1P



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	E	H	J	K	L1	L2	M	t	W1	W2
LQ1P1A	1/8"	10	—	6	10.5	17	44	ø11.5	8	11	13
LQ1P2A	1/4"	15	14	6	14.5	23.5	55.5	ø16.5	8	15	17
LQ1P2B	3/16"	20	17	7	20.5	30	69	ø23	8	21	24
LQ1P2C	1/8"	24	21	7	24.5	35	78.5	ø28	8	26	28
LQ1P3A	3/8"	29	26	9	36.5	43.5	100	ø39	9	39	43
LQ1P3B	1/4"	39.5	36	10	48.5	58.5	133	ø49	10	51	55
LQ1P4A	1/2"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1P4B	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1P5A	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1P5B	1/2"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1P6A	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1P6B	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

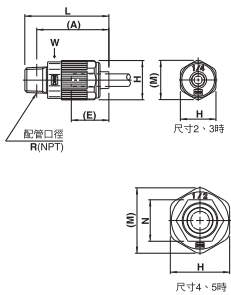
連接頭：LQ1U



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	E	H	L	M	W
LQ1U1A	1/8"	10	—	29	11.5	10
LQ1U2A	1/4"	15	14	41	16.5	14
LQ1U2B	3/16"	20	17	54	23	17
LQ1U2C	1/8"	24	21	63	28	21
LQ1U3A	3/8"	29	26	77	39	26
LQ1U3B	1/4"	39.5	36	102	49	36
LQ1U4A	1/2"	—	—	—	—	—
LQ1U4B	3/8"	—	—	—	—	—
LQ1U5A	3/4"	—	—	—	—	—
LQ1U5B	1/2"	—	—	—	—	—
LQ1U6A	1"	—	—	—	—	—
LQ1U6B	3/4"	—	—	—	—	—

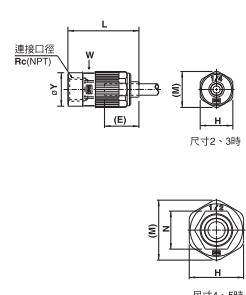
公牙接頭：LQ2H-M



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	連接螺牙 NPT	A	E	H	L	M	N	W
LQ2H2A-M	1/4"	1/8"	39	—	19	18	42.5	19.9	—
LQ2H2B-M	3/16"	1/8"	39	—	19	18	42.5	19.9	—
LQ2H2C-M	1/8"	1/4"	36.5	—	19	18	42.5	19.9	—
LQ2H2D-M	1/4"	1/4"	36.5	—	19	18	42.5	19.9	—
LQ2H2E-M	3/16"	1/4"	36.5	—	19	18	42.5	19.9	—
LQ2H2F-M	1/8"	3/8"	43	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3A-M	3/8"	1/4"	43	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3B-M	1/4"	3/8"	42.5	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3C-M	3/8"	3/8"	42.5	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3D-M	1/4"	3/8"	42	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H4A-M	1/2"	3/8"	53	—	28	30	59	33.1	21
LQ2H4B-M	3/8"	1/2"	51	—	28	30	59	33.1	21
LQ2H4C-M	1/2"	1/2"	51	—	28	30	59	33.1	21
LQ2H4D-M	3/8"	1/2"	50	—	28	30	58	33.1	21
LQ2H5A-M	3/4"	1/2"	60.5	—	32	36	68	40	26
LQ2H5B-M	1/2"	3/4"	59.5	—	32	36	67	40	26
LQ2H5C-M	3/4"	3/4"	58.5	—	32	36	68	40	26
LQ2H5D-M	1/2"	3/4"	57.5	—	32	36	67	40	26

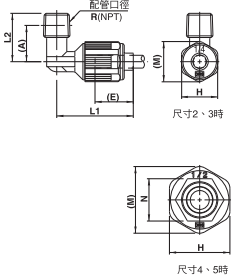
母牙接頭：LQ2H-F



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	連接螺牙 Rc-NPT	E	H	L	M	N	W	Y
LQ2H2A-F	1/4"	1/8"	—	19	18	39.2	19.9	—	18.5
LQ2H2B-F	3/16"	1/8"	—	19	18	39.2	19.9	—	18.5
LQ2H2C-F	1/8"	1/4"	—	19	18	39.2	19.9	—	21.5
LQ2H2D-F	1/4"	1/4"	—	19	18	39.2	19.9	—	21.5
LQ2H2E-F	3/16"	1/4"	—	19	18	39.2	19.9	—	21.5
LQ2H2F-F	1/8"	3/8"	44.2	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3A-F	3/8"	1/4"	44.2	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3B-F	1/4"	3/8"	43.7	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3C-F	3/8"	3/8"	46	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H3D-F	1/4"	3/8"	45.5	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2H4A-F	1/2"	3/8"	52	—	28	30	59	33.1	21
LQ2H4B-F	3/8"	1/2"	51	—	28	30	59	33.1	21
LQ2H4C-F	1/2"	1/2"	57	—	28	30	59	33.1	21
LQ2H4D-F	3/8"	1/2"	56	—	28	30	58	33.1	21
LQ2H5A-F	3/4"	1/2"	63.5	—	32	36	68	40	26
LQ2H5B-F	1/2"	3/4"	64.5	—	32	36	67	40	26
LQ2H5C-F	3/4"	3/4"	65	—	32	36	68	40	26
LQ2H5D-F	1/2"	3/4"	66	—	32	36	67	40	26

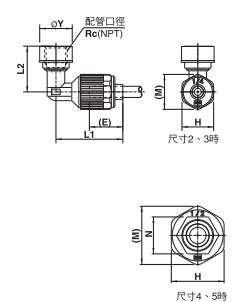
公牙L型彎頭：LQ2L-M



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	E	H	L1	L2	M	N
LQ2L2A-M	1/4"	1/8"	20.5	—	19	18	38	24	19.9
LQ2L2B-M	3/16"	1/8"	20.5	—	19	18	38	24	19.9
LQ2L2C-M	1/8"	1/4"	18	—	19	18	38	24	19.9
LQ2L2D-M	1/4"	1/4"	18	—	19	18	38	24	19.9
LQ2L2E-M	3/16"	1/4"	18	—	19	18	38	24	19.9
LQ2L2F-M	1/8"	3/8"	43	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2L3A-M	3/8"	1/4"	22	—	22	24	42.5	26.2	—
LQ2L3B-M	1/4"	3/8"	21.5	—	22	24	42.5	26.2	—
LQ2L3C-M	3/8"	3/8"	21.5	—	22	24	42.5	26.2	—
LQ2L3D-M	1/4"	3/8"	21.5	—	22	24	42.5	26.2	—
LQ2L4A-M	1/2"	3/8"	29	—	28	30	52	33.1	21
LQ2L4B-M	3/8"	1/2"	27	—	28	30	51	33.1	21
LQ2L4C-M	1/2"	1/2"	27	—	28	30	52	33.1	21
LQ2L4D-M	3/8"	1/2"	27	—	28	30	51	33.1	21
LQ2L5A-M	3/4"	1/2"	35.5	—	32	36	59	40	26
LQ2L5B-M	1/2"	3/4"	35.5	—	32	36	58	40	26
LQ2L5C-M	3/4"	3/4"	33.5	—	32	36	58.5	40	26
LQ2L5D-M	1/2"	3/4"	33.5	—	32	36	58	40	26

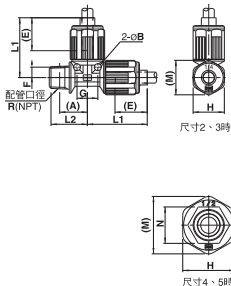
母牙L型彎頭：LQ2L-F



英吋尺寸

型號	適用管 外徑	連接螺牙 Rc-NPT	E	H	L1	L2	M	N	Y
LQ2L2A-F	1/4"	1/8"	—	19	18	38	24	19.9	—
LQ2L2B-F	3/16"	1/8"	—	19	18	38	24	19.9	—
LQ2L2C-F	1/8"	1/4"	—	19	18	38	24	19.9	—
LQ2L2D-F	1/4"	1/4"	—	19	18	38	24	19.9	—
LQ2L2E-F	3/16"	1/4"	—	19	18	38	24	19.9	—
LQ2L2F-F	1/8"	3/8"	43	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2L3A-F	3/8"	1/4"	43	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2L3B-F	1/4"	3/8"	42.5	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2L3C-F	3/8"	3/8"	43	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2L3D-F	1/4"	3/8"	42.5	—	22	24	48.5	26.2	—
LQ2L4A-F	1/2"	3/8"	52	—	28	30	59	33.1	21
LQ2L4B-F	3/8"	1/2"	51	—	28	30	59	33.1	21
LQ2L4C-F	1/2"	1/2"	57	—	28	30	59	33.1	21
LQ2L4D-F	3/8"	1/2"	56	—	28	30	58	33.1	21
LQ2L5A-F	3/4"	1/2"	63.5	—	32	36	68	40	26
LQ2L5B-F	1/2"	3/4"	64.5	—	32	36	67	40	26
LQ2L5C-F	3/4"	3/4"	65	—	32	36	68	40	26
LQ2L5D-F	1/2"	3/4"	66	—	32	36	67	40	26

公牙3通接頭：LQ2R-M

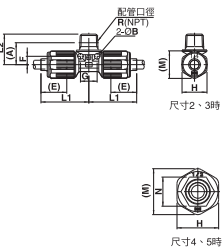


英吋尺寸

型號	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	B	E	F	G	H	L1	L2	M	N	
LQ2R2A-M	1/4"	1/8"	18.5	Ø4	19	6	12	18	34.5	22	19.9	—	
LQ2R2B-M	3/16"												
LQ2R2C-M	1/8"												
LQ2R2D-M	1/4"	1/4"	16.5	Ø5	22	9	18	24	42.5	43	28.5	26.2	—
LQ2R2E-M	3/16"												
LQ2R2F-M	1/8"												
LQ2R3A-M	3/8"	1/4"	23.5	Ø5	22	9	18	24	42.5	43	28.5	26.2	—
LQ2R3B-M	1/4"												
LQ2R3C-M	3/8"												
LQ2R3D-M	1/4"	3/8"	23	Ø6	28	11	22	30	51	56	33.1	21	
LQ2R4A-M	1/2"												
LQ2R4B-M	3/8"												
LQ2R4C-M	1/2"	1/2"	28.5	Ø7	32	14	28	36	58.5	59.5	42.5	40	26
LQ2R4D-M	3/8"												
LQ2R5A-M	3/4"												
LQ2R5B-M	1/2"	1/2"	35	Ø7	32	14	28	36	58.5	59.5	42.5	40	26
LQ2R5C-M	3/4"												
LQ2R5D-M	1/2"												

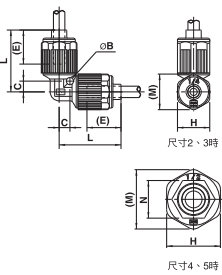
TEFLON接頭和管子

公牙分派接頭：LQ2B-M



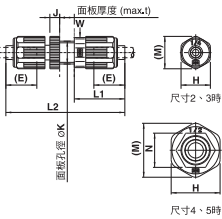
型號	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	B	E	F	G	H	L1	L2	M	N
LQ2B2A-M	1/4"											
LQ2B2B-M	3/16"	1/8"	18.5									
LQ2B2C-M	1/8"			Ø4	19	6	12	18	34.5	22	19.9	—
LQ2B2D-M	1/4"	3/16"										
LQ2B2E-M	3/16"	1/4"	16.5									
LQ2B2F-M	1/8"											
LQ2B3A-M	3/8"	1/2"										
LQ2B3B-M	1/4"	1/4"	23.5									
LQ2B3C-M	3/8"	3/8"	23	Ø5	22	9	18	24	43	29.5	26.2	—
LQ2B3D-M	1/4"	3/8"	23									
LQ2B4A-M	1/2"	3/8"	30									
LQ2B4B-M	3/8"	3/8"	30									
LQ2B4C-M	1/2"	1/2"	28.5	Ø6	28	11	22	30	51	36	33.1	21
LQ2B4D-M	3/8"	1/2"	35									
LQ2B5A-M	3/4"	1/2"	35									
LQ2B5B-M	1/2"	3/4"	33.5	Ø7	32	14	28	36	59.5	42.5	40	26
LQ2B5D-M	1/2"											

L型連接頭：LQ2E



型號	適用管 外徑	B	C	E	H	L	M	N
LQ2E2A	1/4"							
LQ2E2B	3/16"	Ø4	6	19	18	34.5	19.9	—
LQ2E2C	1/8"							
LQ2E3A	3/8"	Ø5	9	22	24	43	26.2	—
LQ2E3B	1/4"							
LQ2E4A	1/2"	Ø6	11	28	30	52	33.1	21
LQ2E4B	3/8"							
LQ2E5A	3/4"	Ø7	14	32	36	59.5	40	26
LQ2E5B	1/2"							

面板安裝連接頭：LQ2P



型號	適用管 外徑	E	H	J	K	L1	L2	M	N	t	W
LQ2P2A	1/4"										
LQ2P2B	3/16"	19	18	6	Ø14.5	31	73	19.9	—	7	16
LQ2P2C	1/8"										
LQ2P3A	3/8"	22	24	6	Ø20.5	36	83	26.2	—	7	24
LQ2P3B	1/4"										
LQ2P4A	1/2"	28	30	9	Ø24.5	42	95	33.1	21	7	30
LQ2P4B	3/8"										
LQ2P5A	3/4"	32	36	9	Ø30.5	49	110	40	26	10	36
LQ2P5B	1/2"										

選配

面板安裝用螺帽

記號	尺寸
LQ1	1
LQ2	2
LQ3	3
LQ4	4
LQ5	5
LQ6	6

螺帽，嵌入軸套

記號	適用
LQ1	LQ1用
LQ2	LQ2用
LQ3	LQ3用
LQ4	LQ4用
LQ5	LQ5用
LQ6	LQ6用

尺寸

記號	尺寸
LQ1	1
LQ2	2
LQ3	3
LQ4	4
LQ5	5
LQ6	6

零件種類

記號	零件種類
U	螺帽+嵌入軸套
B	螺帽
N	螺帽

預留孔栓塞

記號	尺寸
LQ1	1
LQ2	2
LQ3	3
LQ4	4
LQ5	5
LQ6	6

記號	尺寸
LQ1	1
LQ2	2
LQ3	3
LQ4	4
LQ5	5
LQ6	6

適用管尺寸

記號	配管尺寸	LQ1	LQ1,LQ2	LQ1
03	ø3×ø2	○	○	○
04	ø4×ø3	○	○	○
06	ø6×ø4	○	○	○
08	ø8×ø6	○	○	○
10	ø10×ø8	○	○	○
12	ø12×ø10	○	○	○
19	ø19×ø16	○	○	○
25	ø25×ø22.5	○	○	○

連接管尺寸

記號	尺寸
03	1/8"×0.086"
05	3/16"×1/8"
07	1/4"×5/32"
11	3/8"×1/4"
13	1/2"×3/8"
19	3/4"×5/8"
25	1"×7/8"

基座尺寸

記號	尺寸
03	1/8"×0.086"
05	3/16"×1/8"
07	1/4"×5/32"
11	3/8"×1/4"
13	1/2"×3/8"
19	3/4"×5/8"
25	1"×7/8"

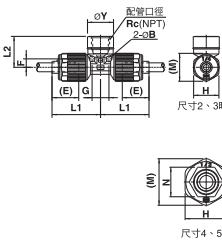
基座尺寸

記號	尺寸
03	1/8"×0.086"
05	3/16"×1/8"
07	1/4"×5/32"
11	3/8"×1/4"
13	1/2"×3/8"
19	3/4"×5/8"
25	1"×7/8"

基座尺寸

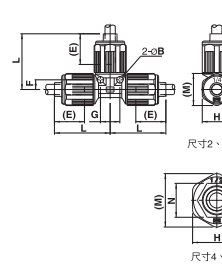
記號	尺寸
03	1/8"×0.086"
05	3/16"×1/8"
07	1/4"×5/32"
11	3/8"×1/4"
13	1/2"×3/8"
19	3/4"×5/8"
25	1"×7/8"

母牙分派接頭：LQ2B-F



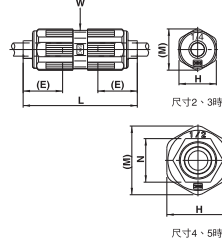
型號	適用管 外徑	連接螺牙 Rc-NPT	B	E	F	G	H	L1	L2	M	N	Y
LQ2B2A-F	1/4"											
LQ2B2B-F	3/16"	1/8"	18.5									
LQ2B2C-F	1/8"			Ø4	19	6	12	18	34.5	22	19.9	—
LQ2B2D-F	1/4"	3/16"										
LQ2B2E-F	3/16"	1/4"	16.5									
LQ2B2F-F	1/8"											
LQ2B3A-F	3/8"	1/2"										
LQ2B3B-F	1/4"	1/4"	23.5									
LQ2B3C-F	3/8"	3/8"	23	Ø5	22	9	18	24	43	29.5	26.2	—
LQ2B3D-F	1/4"	3/8"	23									
LQ2B4A-F	1/2"	3/8"	30									
LQ2B4B-F	3/8"	3/8"	30									
LQ2B4C-F	1/2"	1/2"	28.5	Ø6	28	11	22	30	51	36	33.1	21
LQ2B4D-F	3/8"	1/2"	35									
LQ2B5A-F	3/4"	1/2"	35									
LQ2B5B-F	1/2"	3/4"	33.5	Ø7	32	14	28	36	59.5	42.5	40	26
LQ2B5D-F	1/2"											

T型連接頭：LQ2T



型號	適用管 外徑	B	E	F	G	H	L	M	N
LQ2T2A	1/4"								
LQ2T2B	3/16"	Ø4	19	6	12	18	34.5	19.9	—
LQ2T2C	1/8"								
LQ2T3A	3/8"	Ø5	22	9	18	24	43	26.2	—
LQ2T3B	1/4"								
LQ2T4A	1/2"	Ø6	28	11	22	30	52	33.1	21
LQ2T4B	3/8"								
LQ2T5A	3/4"	Ø7	32	14	28	36	59.5	40	26
LQ2T5B	1/2"								

連接頭：LQ2U



型號	適用管 外徑	E	H	L	M	N	W
LQ2U2A	1/4"						
LQ2U2B	3/16"	19	18	55	19.9	—	16
LQ2U2C	1/8"						
LQ2U3A	3/8"	22	24	65	26.2	—	24
LQ2U3B	1/4"						
LQ2U4A	1/2"	28	30	77	33.1	21	30
LQ2U4B	3/8"						
LQ2U5A	3/4"	32	36	88	40	26	36
LQ2U5B	1/2"						

接頭工具型式表示方法

LQ-G J

嵌件定位鎖材質
無記號 樹脂
S 不鏽鋼 (只有J/K型)

嵌件定位鎖/支承鎖種類
無記號 公量尺寸
N 英吋尺寸
註1)適合的嵌件定位鎖、支承鎖附屬全尺寸。(附零件盒)

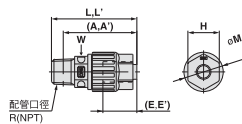
選配 (只有L/M型)
配號 選配
無記號 無
B 附托架

選配
品名 品號
托架 Assy LQ-GBL

型
記號 本體尺寸
J・K 1-2
L・M 1-2-3, 4-5-6
J型 K型 L型 M型(短管用)

表1 管尺寸記號
型號 本體尺寸 公量尺寸 英吋尺寸
J 1 03 04 06 08 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100 102 104 106 108 110 112 114 116 118 120 122 124 126 128 130 132 134 136 138 140 142 144 146 148 150 152 154 156 158 160 162 164 166 168 170 172 174 176 178 180 182 184 186 188 190 192 194 196 198 200 202 204 206 208 210 212 214 216 218 220 222 224 226 228 230 232 234 236 238 240 242 244 246 248 250 252 254 256 258 260 262 264 266 268 270 272 274 276 278 280 282 284 286 288 290 292 294 296 298 300 302 304 306 308 310 312 314 316 318 320 322 324 326 328 330 332 334 336 338 340 342 344 346 348 350 352 354 356 358 360 362 364 366 368 370 372 374 376 378 380 382 384 386 388 390 392 394 396 398 400 402 404 406 408 410 412 414 416 418 420 422 424 426 428 430 432 434 436 438 440 442 444 446 448 450 452 454 456 458 460 462 464 466 468 470 472 474 476 478 480 482 484 486 488 490 492 494 496 498 500 502 504 506 508 510 512 514 516 518 520 522 524 526 528 530 532 534 536 538 540 542 544 546 548 550 552 554 556 558 560 562 564 566 568 570 572 574 576 578 580 582 584 586 588 590 592 594 596 598 600 602 604 606 608 610 612 614 616 618 620 622 624 626 628 630 632 634 636 638 640 642 644 646 648 650 652 654 656 658 660 662 664 666 668 670 672 674 676 678 680 682 684 686 688 690 692 694 696 698 700 702 704 706 708 710 712 714 716 718 720 722 724 726 728 730 732 734 736 738 740 742 744 746 748 750 752 754 756 758 760 762 764 766 768 770 772 774 776 778 780 782 784 786 788 790 792 794 796 798 800 802 804 806 808 810 812 814 816 818 820 822 824 826 828 830 832 834 836 838 840 842 844 846 848 850 852 854 856 858 860 862 864 866 868 870 872 874 876 878 880 882 884 886 888 890 892 894 896 898 900 902 904 906 908 910 912 914 916 918 920 922 924 926 928 930 932 934 936 938 940 942 944 946 948 950 952 954 956 958 960 962 964 966 968 970 972 974 976 978 980 982 984 986 988 990 992 994 996 998 1000 1002 1004 1006 1008 1010 1012 1014 1016 1018 1020 1022 1024 1026 1028 1030 1032 1034 1036 1038 1040 1042 1044 1046 1048 1050 1052 1054 1056 1058 1060 1062 1064 1066 1068 1070 1072 1074 1076 1078 1080 1082 1084 1086 1088 1090 1092 1094 1096 1098 1100 1102 1104 1106 1108 1110 1112 1114 1116 1118 1120 1122 1124 1126 1128 1130 1132 1134 1136 1138 1140 1142 1144 1146 1148 1150 1152 1154 1156 1158 1160 1162 1164 1166 1168 1170 1172 1174 1176 1178 1180 1182 1184 1186 1188 1190 1192 1194 1196 1198 1200 1202 1204 1206 1208 1210 1212 1214 1216 1218 1220 1222 1224 1226 1228 1230 1232 1234 1236 1238 1240 1242 1244 1246 1248 1250 1252 1254 1256 1258 1260 1262 1264 1266 1268 1270 1272 1274 1276 1278 1280 1282 1284 1286 1288 1290 1292 1294 1296 1298 1300 1302 1304 1306 1308 1310 1312 1314 1316 1318 1320 1322 1324 1326 1328 1330 1332 1334 1336 1338 1340 1342 1344 1346 1348 1350 1352 1354 1356 1358 1360 1362 1364 1366 1368 1370 1372 1374 1376 1378 1380 1382 1384 1386 1388 1390 1392 1394 1396 1398 1400 1402 1404 1406 1408 1410 1412 1414 1416 1418 1420 1422 1424 1426 1428 1430 1432 1434 1436 1438 1440 1442 1444 1446 1448 1450 1452 1454 1456 1458 1460 1462 1464 1466 1468 1470 1472 1474 1476

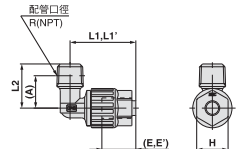
公牙接頭：LQ3H-M



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	A'	E	E'	H	L	L'	M	W
LQ3H1A-M	1/8"	1/8"	29.5	28.5	10	9	11	33.5	32.5	14	10
LQ3H2A-M	1/4"	1/8"	39.5	38.5	17	16	16	43.5	42.5	20	14
LQ3H2B-M	1/4"	1/4"	37.5	36.5							
LQ3H3A-M	3/8"	1/8"	51	48							
LQ3H3B-M	3/8"	1/4"	49	46	22.5	19.5	21	55	52	25	18
LQ3H3C-M	3/8"	3/8"	48.5	45.5							
LQ3H4A-M	1/2"	1/4"	58	56							
LQ3H4B-M	1/2"	3/8"	57.5	55.5	24.5	22.5	24	64	62	29	22
LQ3H4C-M	1/2"	1/2"	56	54							
LQ3H5A-M	3/4"	3/8"	69.5	67							
LQ3H5B-M	3/4"	1/2"	68	65.5	26.5	24	32	76	73.5	37	30
LQ3H5C-M	3/4"	3/4"	66.5	64							
LQ3H6A-M	1"	1/2"	80	76							
LQ3H6B-M	1"	3/4"	78.5	74.5	30	26	41	88	84	49	36
LQ3H6C-M	1"	1"	77.5	73.5							

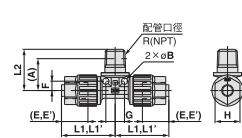
公牙L型彎頭：LQ3L-M



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	E	E'	H	L1	L1'	L2	M
LQ3L1A-M	1/8"	1/8"	12.5	10	9	11	26	25	16.5	14
LQ3L2A-M	1/4"	1/8"	18.5	17	16	16	33.5	32.5	22.5	20
LQ3L2B-M	1/4"	1/4"	16.5							
LQ3L3A-M	3/8"	1/8"	24							
LQ3L3B-M	3/8"	1/4"	22	22.5	19.5	21	46	43	28	25
LQ3L3C-M	3/8"	3/8"	21.5							
LQ3L4A-M	1/2"	1/4"	27							
LQ3L4B-M	1/2"	3/8"	26.5	24.5	22.5	24	54.5	52.5	33	29
LQ3L4C-M	1/2"	1/2"	25							
LQ3L5A-M	3/4"	3/8"	33.5							
LQ3L5B-M	3/4"	1/2"	32	26.5	24	32	64	61.5	40	37
LQ3L5C-M	3/4"	3/4"	30.5							
LQ3L6A-M	1"	1/2"	38							
LQ3L6B-M	1"	3/4"	36.5	30	26	41	77	73	46	49
LQ3L6C-M	1"	1"	35.5							

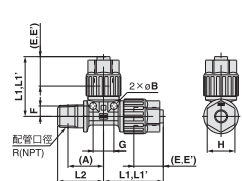
公牙分流接頭：LQ3B-M



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	B	E	E'	F	G	H	L1	L1'	L2	M
LQ3B1A-M	1/8"	1/8"	15	3.5	10	9	4.8	9.5	11	28.5	27.5	19	14
LQ3B2A-M	1/4"	1/8"	19.5	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	23.5	20
LQ3B2B-M	1/4"	1/4"	20.5										
LQ3B3A-M	3/8"	1/8"	22.5										
LQ3B3B-M	3/8"	1/4"	23.5	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	30.5	25
LQ3B3C-M	3/8"	3/8"	24										
LQ3B4A-M	1/2"	1/4"	27										
LQ3B4B-M	1/2"	3/8"	27.5	6	24.5	22.5	10	20	24	52.5	50.5	34	29
LQ3B4C-M	1/2"	1/2"	29										
LQ3B5A-M	3/4"	3/8"	32.5										
LQ3B5B-M	3/4"	1/2"	34	7	26.5	24	14	28	32	64	61.5	42	37
LQ3B5C-M	3/4"	3/4"	34.5										
LQ3B6A-M	1"	1/2"	42										
LQ3B6B-M	1"	3/4"	41	8	30	26	18	36	41	78	74	52	49
LQ3B6C-M	1"	1"	42.5										

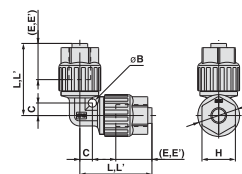
公牙3通接頭：LQ3R-M



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	連接螺牙 R-NPT	A	B	E	E'	F	G	H	L1	L1'	L2	M
LQ3R1A-M	1/8"	1/8"	15	3.5	10	9	4.8	9.5	11	28.5	27.5	19	14
LQ3R2A-M	1/4"	1/8"	19.5	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	23.5	20
LQ3R2B-M	1/4"	1/4"	20.5										
LQ3R3A-M	3/8"	1/8"	22.5										
LQ3R3B-M	3/8"	1/4"	23.5	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	30.5	25
LQ3R3C-M	3/8"	3/8"	24										
LQ3R4A-M	1/2"	1/4"	27										
LQ3R4B-M	1/2"	3/8"	27.5	6	24.5	22.5	10	20	24	52.5	50.5	34	29
LQ3R4C-M	1/2"	1/2"	29										
LQ3R5A-M	3/4"	3/8"	32.5										
LQ3R5B-M	3/4"	1/2"	34	7	26.5	24	14	28	32	64	61.5	42	37
LQ3R5C-M	3/4"	3/4"	34.5										
LQ3R6A-M	1"	1/2"	42										
LQ3R6B-M	1"	3/4"	41	8	30	26	18	36	41	78	74	52	49
LQ3R6C-M	1"	1"	42.5										

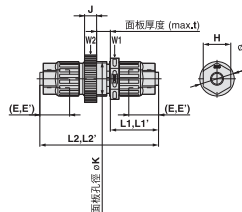
L型連接頭：LQ3E



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	B	C	E	E'	H	L	L'	M
LQ3E1A	1/8"	3.5	4.8	10	9	11	28.5	27.5	14
LQ3E2A	1/4"	4	6	17	16	16	34.5	33.5	20
LQ3E3A	3/8"	5	9	22.5	19.5	21	47.5	44.5	25
LQ3E4A	1/2"	6	10	24.5	22.5	24	52.5	50.5	29
LQ3E5A	3/4"	7	14	26.5	24	32	64	61.5	37
LQ3E6A	1"	8	18	30	26	41	78	74	49

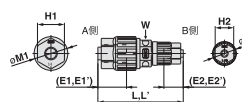
面板安裝連接頭：LQ3P



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	E	E'	H	J	K	L1	L1'	L2	L2'	M	t	W1	W2
LQ3P1A	1/8"	10	9	11	6	14.5	23.5	22.5	58	56	14	8	16	17
LQ3P2A	1/4"	17	16	16	7	20.5	28	27	69	67	20	8	21	24
LQ3P3A	3/8"	22.5	19.5	21	7	24.5	39	36	89	83	25	8	26	28
LQ3P4A	1/2"	24.5	22.5	24	9	30.5	44.5	42.5	100	90	29	8	32	36
LQ3P5A	3/4"	26.5	24	32	9	36.5	50.5	48	117	112	37	13	41	43
LQ3P6A	1"	30	26	41	10	48.5	60	56	136	127.5	49	13	50	55

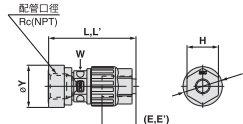
連接頭：LQ3U-R



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	A側 適用管 外徑	B側 適用管 外徑	E1	E1'	E2	E2'	H1	H2	L	L'	M1	M2	W
LQ3U2A-R1	1/4"	1/8"	1/8"	17	16	10	9	16	11	51	48.5	20	14	14
LQ3U3A-R1	3/8"	1/4"	1/4"	22.5	19.5	17	16	21	16	68.5	62	25	20	18
LQ3U4A-R1	1/2"	3/8"	3/8"	24.5	22.5	17	16	24	21	82.5	77	29	25	22
LQ3U5A-R1	3/4"	1/2"	1/2"	26.5	24	24.5	22.5	32	21	91	85.5	37	25	30
LQ3U5A-R2	3/4"	3/8"	3/8"	26.5	24	22.5	19.5	32	21	81	77	20		
LQ3U6A-R1	1"	3/4"	3/4"	30	26	26.5	24	41	24	112.5	105.5	49	37	36
LQ3U6A-R2	1"	1/2"	1/2"	26.5	24	24.5	22.5	41	24	106.5	100	49	37	36

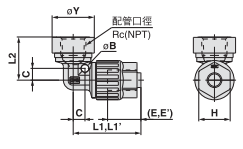
母牙接頭：LQ3H-F



英吋尺寸

型式	適用管 外徑	連接螺牙 Rc-NPT	E	E'	H	L	L'	M	W	Y
LQ3H1A-F	1/8"	1/8"	10	9	11	35	34	14	10	18.5
LQ3H2A-F	1/4"	1/8"	17	16	16	40	39			18.5
LQ3H2B-F	1/4"	1/4"				45	44	20	14	21.5
LQ3H3A-F	3/8"	1/8"				50.5	47.5			18.5
LQ3H3B-F	3/8"	1/4"	22.5	19.5	21	55	52.5	25	18	21.5
LQ3H3C-F	3/8"	3/8"				55.5	53.5			25
LQ3H4A-F	1/2"	1/4"				55.5	53.5			21.5
LQ3H4B-F	1/2"	3/8"	24.5	22.5	24	66	64	29	22	25
LQ3H4C-F	1/2"	1/2"				66	64			29.5
LQ3H5A-F	3/4"	3/8"				67	64.5			25
LQ3H5B-F	3/4"	1/2"	26.5	24	32	72	69.5	37	30	29.5
LQ3H5C-F	3/4"	3/4"				72	69.5			36
LQ3H6A-F	1"	1/2"				81.5	77.5			29.5
LQ3H6B-F	1"	3/4"	30	26	41	83	79	49	36	36
LQ3H6C-F	1"	1"				90.5	86.5			44.5

母牙L型彎頭：LQ3L-F

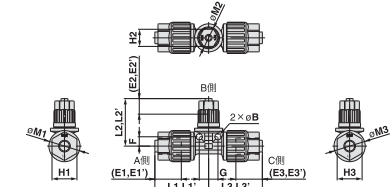


英吋尺寸

型式	適用管 外徑	連接螺牙 Rc/NPT	B	C	E	E'	H	L1	L1'	L2	M	Y
LQ3L1A-F□	1/4"	1/8"	3.5	4.8	10	9	11	28.5	27.5	19.5	14	18.5
LQ3L2A-F□		1/8"	4	6	17	16	16	34.5	33.5	20	20	21.5
LQ3L2B-F□		1/4"									20	
LQ3L3A-F□	3/8"	1/8"								23		18.5
LQ3L3B-F□		1/4"	5	9	22.5	19.5	21	47.5	44.5	24	25	21.5
LQ3L3C-F□		3/8"								25.5		25
LQ3L4A-F□	1/2"	1/4"								23.5		21.5
LQ3L4B-F□		3/8"	6	10	24.5	22.5	24	52.5	50.5	26	29	25
LQ3L4C-F□		1/2"								30		29.5
LQ3L5A-F□	3/4"	3/8"								30.5		25
LQ3L5B-F□		1/2"	7	14	26.5	24	32	64	61.5	35.5	37	29.5
LQ3L5C-F□		3/4"								37		36
LQ3L6A-F□	1"	1/2"								41		29.5
LQ3L6B-F□		3/4"	8	18	30	26	41	78	74	42.5	49	44.5
LQ3L6C-F□		1"								46		44.5

TEFLON接頭和管子

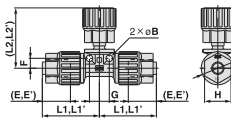
三通異徑接頭：LQ3T-R



英吋尺寸

型式	A側(左) 適用管外徑	B側(中) 適用管外徑	C側(右) 適用管外徑	B	E1	E2	E2'	E3	E3'	F	G	H1	H2	H3	L1	L1'	L2	L2'	L3	L3'	M1	M2	M3	
LQ3T2A-R1	1/4"	1/8"	1/4"	4	17	16	10	9	17	16	6	12	16	11	16	34.5	33.5	30.5	29.5	34.5	33.5	14	20	
LQ3T2A-R5	1/4"	1/4"	1/8"				17	16	10	9						34.5	33.5	30.5	29.5	20		20	14	
LQ3T3A-R1		1/4"	3/8"				17	16					16	21		38	37	47.5	44.5			20	25	
LQ3T3A-R2		1/8"	3/8"				10	9					11			33.5	32.5					25		
LQ3T3A-R5	3/8"	3/8"	1/4"	5	22.5	19.5	22.5	19.5			9	18	21	21		47.5	44.5			25		25	20	
LQ3T3A-R7		1/4"	1/4"				17	16	17	16			16	16		38	37	38	37			20	20	
LQ3T3A-R9	1/4"	3/8"	1/4"	6	17	16	22.5	19.5				16	16	21		38	37	47.5	44.5			20	25	
LQ3T4A-R1		3/8"	1/2"				22.5	19.5					21			48.5	45.5					25		
LQ3T4A-R2		1/4"	1/2"				17	16					16	24		38	38	52.5	50.5			20	25	
LQ3T4A-R5		1/2"	3/8"				17	16					21			48.5	45.5					25		
LQ3T4A-R6	1/2"	1/2"	1/4"	6	24.5	22.5	24.5	22.5	22.5	19.5		10	24	24		52.5	50.5	52.5	50.5	38	38	29	25	25
LQ3T4A-R7		3/8"	3/8"				17	16					21	21		38	38	48.5	45.5	46.5	45.5	25	25	25
LQ3T4A-R8		1/4"	1/4"				17	16	17	16			16	16		38	38	38	38			20	20	
LQ3T4A-R9	3/8"	1/2"	3/8"	6	22.5	19.5	22.5	19.5	22.5	19.5			21	24	21	48.5	45.5	50.5	48.5	45.5	25	25	25	25
LQ3T5A-R1		1/2"	3/4"				24.5	22.5					24			58.5	56.5					29	37	
LQ3T5A-R2		3/8"	3/4"				22.5	19.5	26.5	24			21	32		54.5	52.5	64	61.5	25		37	20	
LQ3T5A-R3		1/4"	3/4"				17	16					32	16		44.5	43.5					37	20	
LQ3T5A-R5		3/4"	1/2"				26.5	24	24.5	22.5			32	24		64	61.5	58.5	56.5			37	29	
LQ3T5A-R6		3/4"	3/8"				24.5	22.5	22.5	19.5			32	21		54.5	52.5					37	25	
LQ3T5A-R7		1/2"	1/2"				24.5	22.5					24	24		58.5	56.5	58.5	56.5			29	29	
LQ3T5A-R9	1/2"	3/4"	1/2"				24.5	22.5	26.5	24			24	32		58.5	56.5	64	61.5			29	37	
LQ3T5A-R10	3/8"	3/4"	3/8"				22.5	19.5					21	21	21	54.5	52.5					25	25	
LQ3T5A-R11	3/4"	1/2"	1/4"				26.5	24	24.5	22.5			32	16	64	61.5	58.5	56.5	44.5	43.5	37		20	
LQ3T5A-R12		3/4"	1/4"				26.5	24					32			64	61.5	44.5	43.5			37	20	
LQ3T6A-R1		3/4"	1"				26.5	24					32			70	67.5					37		
LQ3T6A-R2		1/2"	1"				22.5	19.5					24	41		44.5	43.5					29	25	
LQ3T6A-R3		3/8"	1"				22.5	19.5					21	25		60	57	78	74			49	49	
LQ3T6A-R4		1/4"	1"				17	16					41	16		50	49					49	20	
LQ3T6A-R6		1"	1/2"				30	26	24.5	22.5			41	24		70	67.5	64.5	62.5			49	29	
LQ3T6A-R7		3/4"	3/4"				26.5	24					32			70	67.5					49	25	
LQ3T6A-R9	3/4"	1"	3/4"				26.5	24					32	32		70	67.5					37	37	
LQ3T6A-R10	1/2"	1"	1/2"				24.5	22.5					24	24	24	64.5	62.5					29	29	
LQ3T6A-R12	1"	1"	3/8"				22.5	19.5					41	21		60	57					49	25	
LQ3T6A-R13	1"	1"	1/4"				30	26					41	16		78	74	78	74			49	29	
LQ3T6A-R14	3/4"	1"	1/4"				26.5	24					32			70	67.5					49	20	

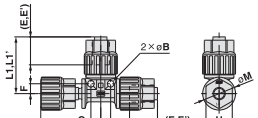
省空間分流接頭：LQ3T-SB



英吋尺寸

型式	適用管外徑	B	E	E'	F	G	H	L1	L1'	L2	L2'	M
LQ3T2A-SB	1/4"	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	36.5	35.5	20
LQ3T3A-SB	3/8"	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	49.5	46.5	25
LQ3T4A-SB	1/2"	6	24.5	22.5	10	20	24	52.5	50.5	54.5	52.5	29
LQ3T5A-SB	3/4"	7	26.5	24	14	28	32	64	61.5	66	63.5	37
LQ3T6A-SB	1"	8	30	26	18	36	41	78	74	80	76	49

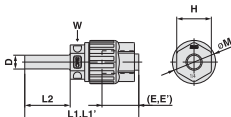
省空間接頭：LQ3T-SR



英吋尺寸

型式	適用管外徑	B	E	E'	F	G	H	L1	L1'	L2	L2'	M
LQ3T2A-SR	1/4"	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	36.5	35.5	20
LQ3T3A-SR	3/8"	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	49.5	46.5	25
LQ3T4A-SR	1/2"	6	24.5	22.5	10	20	24	52.5	50.5	54.5	52.5	29
LQ3T5A-SR	3/4"	7	26.5	24	14	28	32	64	61.5	66	63.5	37
LQ3T6A-SR	1"	8	30	26	18	36	41	78	74	80	76	49

直接出管接頭：LQ3H-T



英吋尺寸

型式	適用管外徑	D	E	E'	H	L1	L1'	L2	M	W
LQ3H2A-T	1/4"	1/4"	17	16	16	50	49	18	20	14
LQ3H3A-T	3/8"	3/8"	22.5	19.5	21	65.5	62.5	23.5	25	18
LQ3H4A-T	1/2"	1/2"	24.5	22.5	24	72	70	25	29	22
LQ3H5A-T	3/4"	3/4"	26.5	24	32	83.5	81	26.5	37	30
LQ3H6A-T	1"	1"	30	26	41	97.5	93.5	31	49	36

接頭尺寸 2~6用

LQ3-GPS

插銷種類

無記號	公釐	英吋
N		

接頭尺寸 1用

LQ3-GB

插銷種類

無記號	公釐	英吋
N		

專用螺帽板手

LQ3-GS

插銷種類

記號	尺寸
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

螺帽尺寸

品名	品番
GPS用嵌件定位銷(單品)	LQ3-GP
GPS用嵌件定位銷支撐治具(單品)	AXT1075-30-2
GPS用嵌件定位銷支撐銷-Ass'y	LQ3-GPB
GPS用嵌件定位銷(單品)	LQ3-GPB-03
GPS用嵌件支撐銷(單品)	LQ3-GHB-03

管尺寸記號 (參照表1)
03(ø3, 1/8"), 04(ø4)

表1 管尺寸記號

	管外徑													
	公釐尺寸							英吋尺寸						
	ø3	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø19	ø25	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
記號	03	04	06	08	10	12	19	25	03	07	11	13	19	25
接頭型號	GB			GPS					GB			GPS		

選配

預留孔栓塞

LQ3-1 P 03-1

尺寸

記號	尺寸
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

配管的種類

記號	配管種類
1	公牙

管包

記號	管包種類	管包
1	無塵管包	相當於class M3.5
1	無塵管包	相當於class M5.5

通用管尺寸

公釐尺寸	記號	連接管尺寸	尺寸
03	ø3 × ø2	1	
04	ø4 × ø3	1	
06	ø6 × ø4	2	
08	ø8 × ø6	3	
10	ø10 × ø8	3	
12	ø12 × ø10	4	
19	ø19 × ø16	5	
25	ø25 × ø22	6	

英吋尺寸

公釐尺寸	記號	連接管尺寸	尺寸
03	1/8" × 0.086"	1	
04	1/4" × 5/32"	2	
11	3/8" × 1/4"	3	
13	1/2" × 3/8"	4	
19	3/4" × 5/8"	5	
25	1" × 7/8"	6	

配管栓塞

LQ3-1 P 03-2

尺寸

記號	尺寸
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

螺帽材質、管包

記號	螺帽材質	管包
無記號	PFA	無塵管包 相當於class M3.5
1	PFA	標準管包 相當於class M5.5
2	PVDF	無塵管包 相當於class M3.5
3	PVDF	標準管包 相當於class M5.5

通用管尺寸

公釐尺寸	記號	連接管尺寸	尺寸
03	ø3 × ø2	1	
04	ø4 × ø3	1	
06	ø6 × ø4	2	
08	ø8 × ø6	3	
10	ø10 × ø8	3	
12	ø12 × ø10	4	
19	ø19 × ø16	5	
25	ø25 × ø22	6	

英吋尺寸

公釐尺寸	記號	連接管尺寸	尺寸
03	1/8" × 0.086"	1	
04	1/4" × 5/32"	2	
11	3/8" × 1/4"	3	
13	1/2" × 3/8"	4	
19	3/4" × 5/8"	5	
25	1" × 7/8"	6	

螺帽

LQ3-1 N 03

尺寸

記號	尺寸
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

螺帽材質、管包

記號	螺帽材質	管包
無記號	PFA	無塵管包 相當於class M3.5
1	PFA	標準管包 相當於class M5.5
2	PVDF	無塵管包 相當於class M3.5
3	PVDF	標準管包 相當於class M5.5

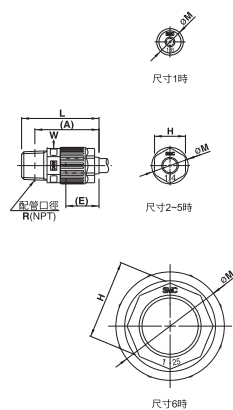
通用管尺寸

公釐尺寸	記號	連接管尺寸	尺寸
03	ø3 × ø2	1	
04	ø4 × ø3	1	
06	ø6 × ø4	2	
08	ø8 × ø6	3	
10	ø10 × ø8	3	
12	ø12 × ø10	4	
19	ø19 × ø16	5	
25	ø25 × ø22	6	

英吋尺寸

公釐尺寸	記號	連接管尺寸	尺寸
03	1/8" × 0.086"	1	
04	1/4" × 5/32"	2	
11	3/8" × 1/4"	3	
13	1/2" × 3/8"	4	
19	3/4" × 5/8"	5	
25	1" × 7/8"	6	

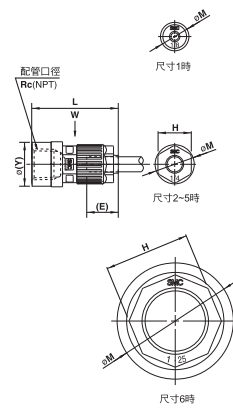
公牙接頭：LQ1H-M



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	連接螺牙 R-NPT	A	E	H	L	M	W
LQ1H11-M	ø4	1/8"	21	10	—	25	11.5	10
LQ1H12-M	ø3	1/8"	31.5	—	—	—	—	—
LQ1H21-M	ø6	1/8"	29	15	14	35	16.5	14
LQ1H22-M	ø4	1/4"	29	—	—	—	—	—
LQ1H23-M	ø6	1/4"	29	—	—	—	—	—
LQ1H24-M	ø4	1/4"	29	—	—	—	—	—
LQ1H31-M	ø10	1/4"	36.5	—	—	—	—	—
LQ1H32-M	ø8	1/4"	36.5	—	—	—	—	—
LQ1H33-M	ø6	1/4"	36.5	—	—	—	—	—
LQ1H34-M	ø10	3/8"	36	20	17	42.5	23	19
LQ1H35-M	ø8	3/8"	36	—	—	—	—	—
LQ1H36-M	ø6	3/8"	36	—	—	—	—	—
LQ1H41-M	ø12	3/8"	46	24	21	52	28	23
LQ1H42-M	ø10	1/2"	44	—	—	—	—	—
LQ1H43-M	ø12	1/2"	44	—	—	—	—	—
LQ1H44-M	ø10	1/2"	44	—	—	—	—	—
LQ1H51-M	ø19	1/2"	55	29	26	62.5	39	32
LQ1H52-M	ø12	3/4"	53.5	—	—	—	—	—
LQ1H53-M	ø19	3/4"	72	39.5	36	81	49	46
LQ1H54-M	ø12	3/4"	72	—	—	—	—	—
LQ1H61-M	ø25	1"	71	—	—	—	—	—
LQ1H62-M	ø19	1"	71	—	—	—	—	—
LQ1H63-M	ø25	1"	71	—	—	—	—	—
LQ1H64-M	ø19	1"	71	—	—	—	—	—

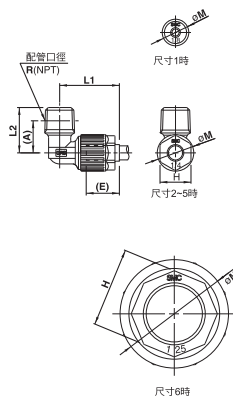
母牙接頭：LQ1H-F



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	連接螺牙 Rc-NPT	E	H	L	M	W	Y
LQ1H11-F	ø4	1/8"	10	—	26.5	Ø11.5	10	Ø18.5
LQ1H12-F	ø3	1/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H21-F	ø6	1/8"	15	14	35	Ø16.5	14	Ø18.5
LQ1H22-F	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H23-F	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H24-F	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H31-F	ø10	1/4"	20	17	42.5	Ø23	19	Ø21.5
LQ1H32-F	ø8	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H33-F	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H34-F	ø10	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H35-F	ø8	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H36-F	ø6	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1H41-F	ø12	3/8"	24	21	47.5	Ø28	23	Ø25
LQ1H42-F	ø10	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1H43-F	ø12	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1H44-F	ø10	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1H51-F	ø19	1/2"	29	26	58.5	Ø39	32	Ø29.5
LQ1H52-F	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H53-F	ø19	3/4"	39.5	36	75	Ø49	46	Ø36
LQ1H54-F	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1H61-F	ø25	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H62-F	ø19	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H63-F	ø25	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1H64-F	ø19	1"	—	—	—	—	—	—

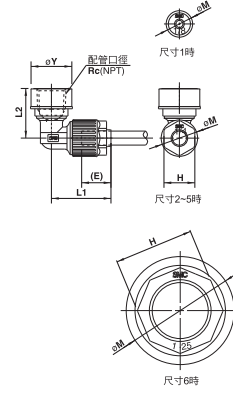
公牙L型彎頭：LQ1L-M



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	連接螺牙 R-NPT	A	E	H	L1	L2	M
LQ1L11-M	ø4	1/8"	11.5	10	—	18	15	Ø11.5
LQ1L12-M	ø3	1/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L21-M	ø6	1/8"	14.5	15	14	27	20.5	Ø16.5
LQ1L22-M	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L23-M	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L24-M	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L31-M	ø10	1/4"	20	20	17	35	26.5	Ø23
LQ1L32-M	ø8	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L33-M	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L34-M	ø10	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L35-M	ø8	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L36-M	ø6	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L41-M	ø12	3/8"	25	24	21	45	33	Ø28
LQ1L42-M	ø10	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L43-M	ø12	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L44-M	ø10	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L51-M	ø19	1/2"	30.5	29	26	54	40	Ø39
LQ1L52-M	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L53-M	ø19	3/4"	35	39.5	36	68.5	46	Ø49
LQ1L54-M	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L61-M	ø25	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L62-M	ø19	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L63-M	ø25	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L64-M	ø19	1"	—	—	—	—	—	—

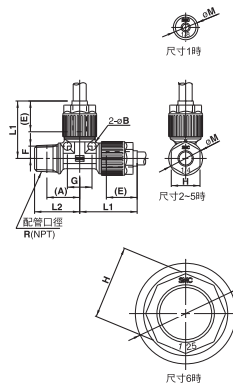
母牙L型彎頭：LQ1L-F



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	連接螺牙 Rc-NPT	E	H	L1	L2	M	Y
LQ1L11-F	ø4	1/8"	10	—	18	17	Ø11.5	Ø18.5
LQ1L12-F	ø3	1/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L21-F	ø6	1/8"	15	14	27	19.5	Ø16.5	Ø18.5
LQ1L22-F	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L23-F	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L24-F	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L31-F	ø10	1/4"	20	17	35	23	Ø23	Ø21.5
LQ1L32-F	ø8	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L33-F	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L34-F	ø10	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L35-F	ø8	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L36-F	ø6	3/8"	—	—	—	—	—	—
LQ1L41-F	ø12	3/8"	24	21	45	29	Ø28	Ø25
LQ1L42-F	ø10	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L43-F	ø12	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L44-F	ø10	1/2"	—	—	—	—	—	—
LQ1L51-F	ø19	1/2"	29	26	54	37.5	Ø39	Ø29.5
LQ1L52-F	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L53-F	ø19	3/4"	39.5	36	68.5	44.5	Ø49	Ø36
LQ1L54-F	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—
LQ1L61-F	ø25	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L62-F	ø19	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L63-F	ø25	1"	—	—	—	—	—	—
LQ1L64-F	ø19	1"	—	—	—	—	—	—

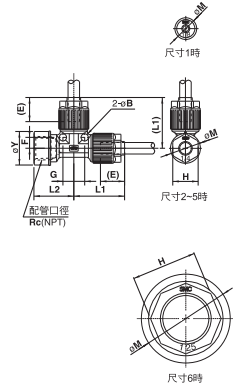
公牙3通接頭：LQ1R-M



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	連接螺牙 R-NPT	A	B	E	F	G	H	L1	L2	M
LQ1R11-M	ø4	1/8"	12	Ø2	10	4	8	—	18.5	15.5	11.5
LQ1R12-M	ø3	1/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R21-M	ø6	1/8"	16	Ø4	15	6	12	14	28	19.5	16.5
LQ1R22-M	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R23-M	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R24-M	ø4	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R31-M	ø10	1/4"	19	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R32-M	ø8	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R33-M	ø6	1/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R34-M	ø10	3/8"	21	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R35-M	ø8	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R36-M	ø6	3/8"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R41-M	ø12	3/8"	23	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R42-M	ø10	1/2"	24.5	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R43-M	ø12	1/2"	24.5	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R44-M	ø10	1/2"	24.5	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R51-M	ø19	1/2"	30.5	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R52-M	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R53-M	ø19	3/4"	30	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R54-M	ø12	3/4"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R61-M	ø25	1"	35	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R62-M	ø19	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R63-M	ø25	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
LQ1R64-M	ø19	1"	—	—	—	—	—	—	—	—	—

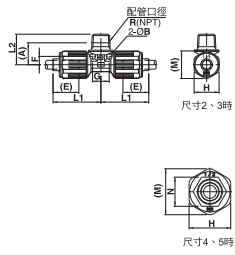
母牙3通接頭：LQ1R-F



公釐尺寸

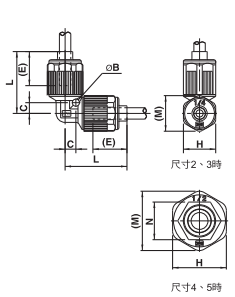
型式	適用 管外徑	連接螺牙 Rc-NPT	B	E	F	G	H	L1	L2	M	Y
LQ1R11-F	ø4	1/8"	ø2	10	4	8	—	18.5	16	ø11.5	ø18.5
LQ1R12-F	ø3										
LQ1R21-F	ø6	1/8"	ø4	15	6	12	14	28	19.5	ø16.5	ø18.5
LQ1R22-F	ø4										
LQ1R23-F	ø6	1/4"	ø4	15	6	12	14	28	22	ø16.5	ø21
LQ1R24-F	ø4										
LQ1R31-F	ø10	1/4"	ø5	20	9	18	17	36.5	—	ø23	ø21
LQ1R32-F	ø8										
LQ1R33-F	ø6										
LQ1R34-F	ø10										
LQ1R35-F	ø8	3/8"	ø5	20	9	18	17	36.5	25.5	ø23	ø25
LQ1R36-F	ø6										
LQ1R41-F	ø12	3/8"	ø6	24	9	18	21	43	25	ø28	ø25
LQ1R42-F	ø10										
LQ1R43-F	ø12	1/2"	ø6	24	9	18	21	43	31.5	ø28	ø29
LQ1R44-F	ø10										
LQ1R51-F	ø19	1/2"	ø7	29	14	28	26	54	35.5	ø39	ø29
LQ1R52-F	ø12										
LQ1R53-F	ø19	3/4"	ø7	29	14	28	26	54	37	ø39	ø36
LQ1R54-F	ø12										
LQ1R55-F	ø25	3/4"	ø8	39.5	18	36	36	69.5	42	ø49	ø44
LQ1R56-F	ø19										
LQ1R57-F	ø25										
LQ1R63-F	ø19										

公牙分流接頭：LQ2B-M



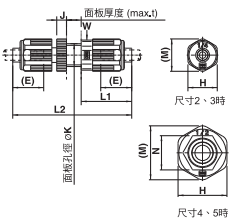
型式	適用管外徑	連接螺牙R-NPT	A	B	E	F	G	H	L1	L2	M	N
LQ2B21-M	ø6											
LQ2B22-M	ø6	1/8"	18.5	Ø4	19	6	12	18	34.5	22	19.9	—
LQ2B23-M	ø4											
LQ2B24-M	ø4	1/4"	16.5	Ø4	19	6	12	18	34.5	22	19.9	—
LQ2B31-M	ø10											
LQ2B32-M	ø8	1/4"	23.5	Ø5	22	9	18	24	42.5	29.5	26.2	—
LQ2B33-M	ø6											
LQ2B34-M	ø10											
LQ2B35-M	ø8	3/8"	23	Ø6	28	11	22	30	51	36	33.1	21
LQ2B36-M	ø12											
LQ2B41-M	ø10	3/8"	30	Ø6	28	11	22	30	51	36	33.1	21
LQ2B42-M	ø12											
LQ2B43-M	ø12	1/2"	28.5	Ø6	28	11	22	30	51	36	33.1	21
LQ2B44-M	ø10											
LQ2B51-M	ø19	1/2"	35	Ø7	32	14	28	36	59.5	42.5	40	26
LQ2B52-M	ø12											
LQ2B53-M	ø19	3/4"	33.5	Ø7	32	14	28	36	59.5	42.5	40	26
LQ2B54-M	ø12											

L型連接頭：LQ2E



型式	適用管外徑	B	C	E	H	L	M	N
LQ2E21□□	ø6	Ø4	6	19	18	34.5	19.9	—
LQ2E22□□	ø4							
LQ2E31□□	ø10							
LQ2E32□□	ø8	Ø5	9	22	24	43	26.2	—
LQ2E33□□	ø6					42.5		
LQ2E41□□	ø12					52		
LQ2E42□□	ø10	Ø6	11	28	30	51	33.1	21
LQ2E51□□	ø19					59.5		
LQ2E52□□	ø12	Ø7	14	32	36	58.5	40	26

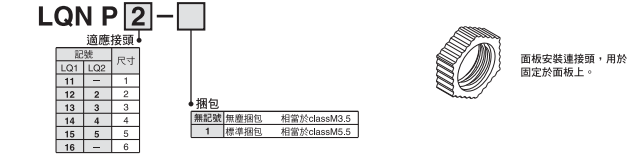
面板安裝連接頭：LQ2P



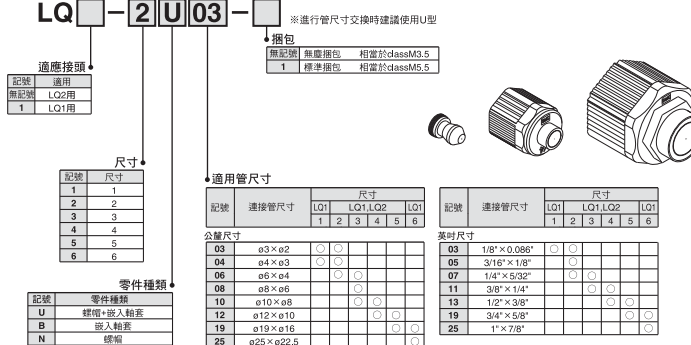
型式	適用管外徑	E	H	J	K	L1	L2	M	N	t	W
LQ2P21□□	ø6	19	18	6	Ø14.5	31	73	19.9	—	7	16
LQ2P22□□	ø4										
LQ2P31□□	ø10										
LQ2P32□□	ø8	22	24	6	Ø20.5	36	83	26.2	—	7	24
LQ2P33□□	ø6					34.5	82				
LQ2P41□□	ø12					42	95				
LQ2P42□□	ø10	28	30	9	Ø24.5	40	93	33.1	21	7	30
LQ2P51□□	ø19					49	110				
LQ2P52□□	ø12	32	36	9	Ø30.5	47	108	40	26	10	36

選配

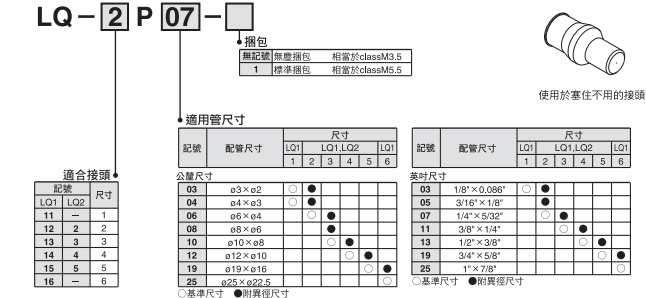
面板安裝用螺帽



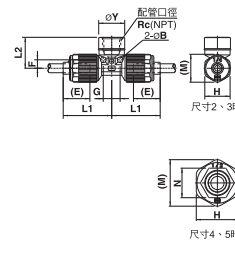
螺帽・嵌入軸套



預留孔栓塞

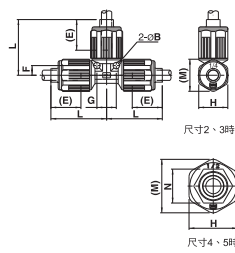


母牙分流接頭：LQ2B-F



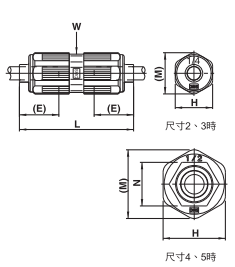
型式	適用管外徑	連接螺牙Rc-NPT	B	E	F	G	H	L1	L2	M	N	Y
LQ2B21-F	ø6											
LQ2B22-F	ø4	1/8"	Ø4	19	6	12	18	34.5	22	19.9	—	Ø18.5
LQ2B23-F	ø6											
LQ2B24-F	ø4	1/4"	Ø4	19	6	12	18	34.5	22	19.9	—	Ø21.5
LQ2B31-F	ø10											
LQ2B32-F	ø8	1/4"	Ø5	22	9	18	24	43	22.2	26.2	—	Ø21.5
LQ2B33-F	ø6											
LQ2B34-F	ø10											
LQ2B35-F	ø8	3/8"	Ø6	28	11	22	30	51	32	33.1	21	Ø25
LQ2B36-F	ø6											
LQ2B41-F	ø12											
LQ2B42-F	ø10	3/8"	Ø6	28	11	22	30	51	32	33.1	21	Ø25
LQ2B43-F	ø12	1/2"	Ø6	28	11	22	30	51	32	33.1	21	Ø25
LQ2B44-F	ø10											
LQ2B51-F	ø19	1/2"	Ø7	32	14	28	36	59.5	35.5	40	26	Ø25
LQ2B52-F	ø12											
LQ2B53-F	ø19	3/4"	Ø7	32	14	28	36	59.5	37	40	26	Ø36
LQ2B54-F	ø12											

T型連接頭：LQ2T



型式	適用管外徑	B	E	F	G	H	L	M	N
LQ2T21□□	ø6	Ø4	19	6	12	18	34.5	19.9	—
LQ2T22□□	ø4								
LQ2T31□□	ø10								
LQ2T32□□	ø8	Ø5	22	9	18	24	43	26.2	—
LQ2T33□□	ø6						42.5		
LQ2T41□□	ø12						52		
LQ2T42□□	ø10	Ø6	28	11	22	30	51	33.1	21
LQ2T51□□	ø19						59.5		
LQ2T52□□	ø12	Ø7	32	14	28	36	58.5	40	26

連接頭：LQ2U



型式	適用管外徑	E	H	L	M	N	W
LQ2U21□□	ø6	19	18	55	19.9	—	16
LQ2U22□□	ø4						
LQ2U31□□	ø10						
LQ2U32□□	ø8	22	24	65	26.2	—	24
LQ2U33□□	ø6			64			
LQ2U41□□	ø12						
LQ2U42□□	ø10	28	30	77	33.1	21	30
LQ2U51□□	ø19			88			
LQ2U52□□	ø12	32	36	86	40	26	36

接頭治具型號表示方法

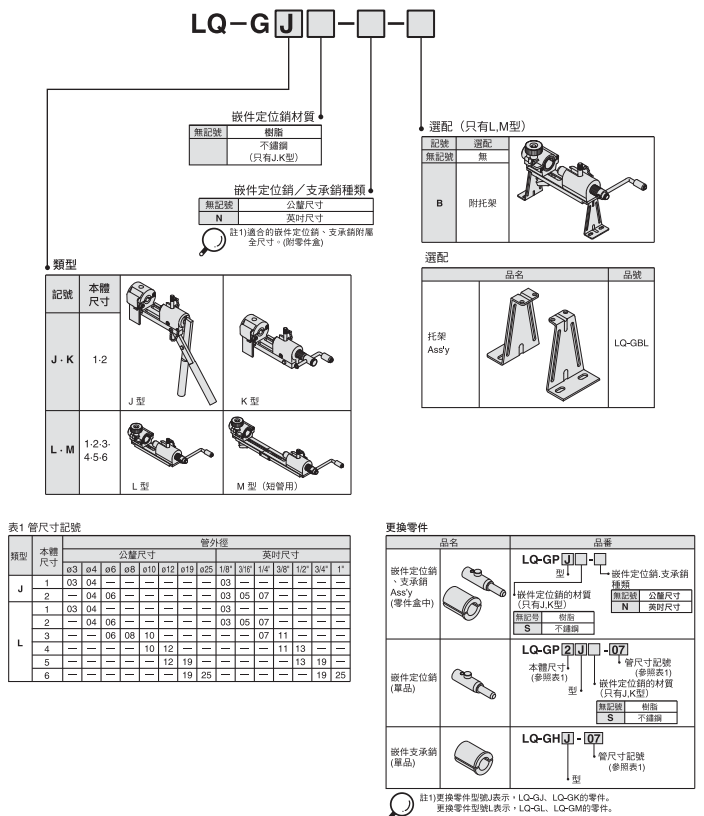


表1 管尺寸記號

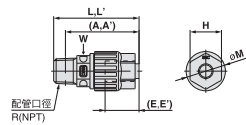
種類	本體尺寸	公稱尺寸	管外徑	英寸尺寸
J	1	ø3	ø3	1/8"
J	2	ø4	ø4	1/4"
J	3	ø6	ø6	1/2"
J	4	ø8	ø8	3/4"
J	5	ø10	ø10	1"
J	6	ø12	ø12	1 1/4"
L	1	ø3	ø3	1/8"
L	2	ø4	ø4	1/4"
L	3	ø6	ø6	1/2"
L	4	ø8	ø8	3/4"
L	5	ø10	ø10	1"
L	6	ø12	ø12	1 1/4"

更換零件

零件名稱	品名	品名
嵌件定位鎖	LQ-GP□□□□□□□□	LQ-GP□□□□□□□□
嵌件定位鎖 (單品)	LQ-GP□□□□□□□□	LQ-GP□□□□□□□□
嵌件定位鎖 (單品)	LQ-GP□□□□□□□□	LQ-GP□□□□□□□□
嵌件定位鎖 (單品)	LQ-GP□□□□□□□□	LQ-GP□□□□□□□□

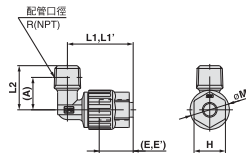
TEFLON接頭和管子

公牙接頭：LQ3H-M



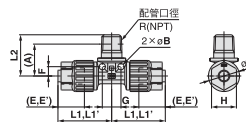
公釐尺寸											
型式	適用 管外徑	連接標準 R-NPT	A	A'	E	E'	H	L	L'	M	W
Q3H311-M	ø4	1/8"	29.5	28.5	10	9	11	33.5	32.5	14	10
Q3H312-M	ø4	1/8"	39.5	38.5	10	9	11	33.5	32.5	14	10
Q3H322-M	ø6	1/4"	37.5	36.5	17	16	16	43.5	42.5	20	14
Q3H331-M	ø10	1/8"	51	48							
Q3H332-M	ø8	1/8"	51	48							
Q3H333-M	ø10	1/4"	49	46	22.5	19.5	21	55	52	25	18
Q3H334-M	ø10										
Q3H335-M	ø10										
Q3H336-M	ø8	3/8"	48.5	45.5							
Q3H341-M	ø12	1/4"	58	56							
Q3H342-M	ø12	3/8"	57.5	55.5	24	22	24	64	62	29	22
Q3H343-M	ø12	1/2"	56	54							
Q3H351-M	ø19	3/8"	69.5	67							
Q3H352-M	ø19	1/2"	68	65.5	26.5	24	32	76	73.5	37	30
Q3H353-M	ø19	3/4"	65.5	64							
Q3H361-M	ø25	1/2"	80	76							
Q3H362-M	ø25	3/4"	78.5	74.5	30	26	41	88	84	49	36
Q3H363-M	ø25	1"	77.5	73.5							

公牙L型彎頭：LQ3L-M

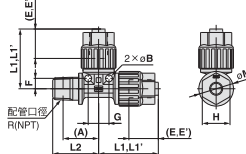


公釐尺寸										
型式	適用 管外徑	連接螺牙 R-NPT	A	E	E'	H	L1	L1'	L2	M
LQ3L11-M	ø3	1/8"	12.5	10	9	11	26	25	16.5	14
LQ3L12-M	ø4	1/8"	18.5							
LQ3L21-M	ø6	1/4"	16.5	17	16	16	33.5	32.5	22.5	20
LQ3L22-M	ø6	1/4"	16.5							
LQ3L31-M	ø10	1/8"	24							
LQ3L32-M	ø8	1/4"	22	22.5	19.5	21	46	43	28	25
LQ3L33-M	ø10	1/4"	24							
LQ3L34-M	ø8	1/4"	22							
LQ3L35-M	ø10	3/8"	21.5							
LQ3L36-M	ø8	3/8"	21.5							
LQ3L41-M	ø12	1/4"	27							
LQ3L42-M	ø12	3/8"	26.5	24	22	24	54.5	52.5	33	29
LQ3L43-M	ø12	1/2"	25							
LQ3L51-M	ø19	3/8"	33.5	26.5	24	32	61	61.5	40	37
LQ3L52-M	ø19	1/2"	32							
LQ3L53-M	ø19	3/4"	30.5							
LQ3L61-M	ø25	1/2"	38	30	26	41	77	73	46	49
LQ3L62-M	ø25	3/4"	36.5							
LQ3L63-M	ø25	1"	35.5							

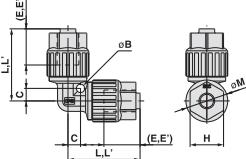
公牙分流接頭：LQ3B-M

[illegible]

公牙3通接頭：LQ3R-M

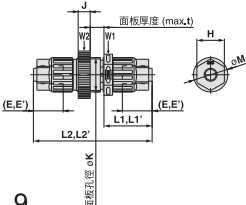
[illegible]

L型連接頭：LQ3E



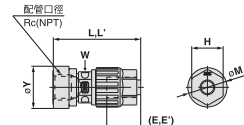
型式	適用 管外徑	B	C	E	E'	H	L	L'	M
LQ3E11	ø4								
LQ3E12	ø3	3.5	4.8	10	9	11	28.5	27.5	14
LQ3E21	ø6	4	6	17	16	16	34.5	33.5	20
LQ3E31	ø10								
LQ3E32	ø8	5	9	22.5	19.5	21	47.5	44.5	25
LQ3E41	ø12	6	10	24	22	24	52.5	50.5	29
LQ3E51	ø13	7	14	26.5	24	32	64	61.5	37
LQ3E61	ø25	8	18	30	26	41	78	74	49

面板安裝接頭：LQ3P



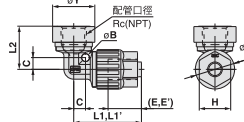
型式	適用 管外徑	E	E'	H	J	K	L1	L1'	L2	L2'	M	t	W1	W2
LQ3P11	ø3	10	9	11	6	14.5	23.5	22.5	58	56	14	8	16	17
LQ3P12	ø4													
LQ3P21	ø6	17	16	16	7	20.5	28	27	69	67	20	8	21	24
LQ3P31	ø10	22.5	19.5	21	7	24.5	39	36	89	83	25	8	26	28
LQ3P32	ø8													
LQ3P41	ø12	24	22	24	9	30.5	44.5	42.5	100	96	29	8	32	36
LQ3P51	ø19	26.5	24	32	9	36.5	50.5	48	117	112	37	13	41	45
LQ3P61	ø25	30	26	41	10	48.5	60	56	136	127.5	49	13	50	55

母牙接頭：LQ3H-F



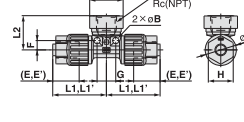
公釐尺寸										
型式	適用 管外徑	連接螺牙 Rc-NPT	E	E'	H	L	L'	M	W	Y
LQ3H12-F	ø3	1/8"	10	9	11	35	34	14	10	18.5
LQ3H11-F	ø4	1/8"				40	39	21		21.5
LQ3H22-F	ø6	1/4"	17	16	16	45	44	20	14	18.5
LQ3H31-F	ø10	1/8"				50.5	47.5			18.5
LQ3H32-F	ø10		22.5	19.5	21	55	52	25	18	21.5
LQ3H33-F	ø10					55.5	52.5			25
LQ3H34-F	ø8	1/4"								25
LQ3H35-F	ø10	3/8"								25
LQ3H36-F	ø12	1/4"				55.5	53.5			21.5
LQ3H41-F	ø12	3/8"	24	22	24	58	56	29	22	25
LQ3H42-F	ø12	1/2"				66	64			29.5
LQ3H51-F	ø19	3/8"	26.5	24	32	67	64.5	37	30	25
LQ3H52-F	ø19	1/2"				72	69.5	37	30	25
LQ3H61-F	ø25	3/4"	34			73.5	71			36
LQ3H62-F	ø25	1/2"	34			83	79.5			29.5
LQ3H63-F	ø25	3/4"	30	26	41	83	79	49	36	36
LQ3H64-F	ø25	1"				90.5	86.5			44.5

母牙L型彎頭：LQ3L-F

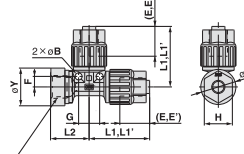


公 釐 尺 寸												
型 式	適用 管/外徑	連接螺牙 Rc-NPT	B	C	E	E'	H	L1	L1'	L2	M	Y
LQ3.11-F	ø3	1/8"	3.5	4.8	10	9	11	28.5	27.5	19.5	14	18.5
LQ3.12-F	ø4	1/4"										
LQ3.21-F	ø6	1/8"	4	6	17	16	16	34.5	33.5	20	20	18.5
LQ3.22-F	ø6	1/4"								22		18.5
LQ3.31-F	ø10	1/8"								23		21.5
LQ3.32-F	ø8									24		21.5
LQ3.33-F	ø10	1/4"	5	9	22.5	19.5	21	47.5	44.5	24	25	21.5
LQ3.34-F	ø8											
LQ3.35-F	ø10									25.5		25
LQ3.36-F	ø8											
LQ3.41-F	ø18	1/4"								23.5		21.5
LQ3.42-F	ø8	3/8"	6	10	24	22	24	52.5	50.5	26	29	25
LQ3.43-F	ø12	1/2"								30		29.5
LQ3.51-F	ø16	3/8"								30.5		25
LQ3.52-F	ø19	1/2"	7	14	26.5	24	32	64	61.5	35.5	37	29.5
LQ3.53-F	ø16	3/4"								36.7		26
LQ3.61-F	ø25	1/2"								41		29.5
LQ3.62-F	ø25	3/4"	8	18	30	26	41	78	74	42.5	44	44.5
LQ3.63-F	ø25	1"								46		49.5

母牙分流接頭：LQ3B-F

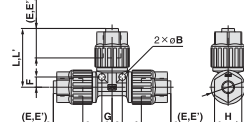
[illegible]

母牙3通接頭：LQ3R-F



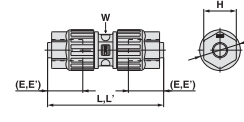
公釐尺寸													
型式	適用 管外徑	連接螺牙 Rc-NPT	B	E	E'	F	G	H	L	L1*	L2	M	Y
Q3R11-F	ø4	1/8"	3.5	10	9	4.8	9.5	11	28.5	27.5	19.5	14	18.5
Q3R12-F	ø3	1/8"											
Q3R21-F	ø6	1/4"	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	20	20	18.5
Q3R22-F	ø10	1/4"											
Q3R31-F	ø10	1/8"									23		18.5
Q3R32-F	ø8	1/4"											
Q3R33-F	ø10	1/4"	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	24	25	21.5
Q3R34-F	ø8												
Q3R35-F	ø10	3/8"									25.5		25
Q3R36-F	ø8												
Q3R41-F	ø14"												21.5
Q3R42-F	ø3/8"		6	24	22	10	20	24	52.5	50.5	26	29	25
Q3R43-F	1/2"										30		29.5
Q3R51-F	3/8"										30.5		25
Q3R52-F	1/2"		7	26.5	24	14	28	32	64	61.5	35	37	29.5
Q3R53-F	3/4"										37		36
Q3R54-F	1/2"										41		38
Q3R62-F	3/4"		8	30	28	36	41	78	74	74	49		38
Q3R63-F	1"										46		44.5

T型接頭：LQ3T



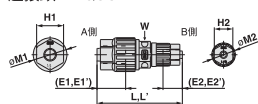
型式	適用 管外徑	B	E	E'	F	G	H	L	L'	M
LQ3T11	ø4	3.5	10	9	4.8	9.5	11	28.5	27.5	14
LQ3T12	ø5	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	20
LQ3T21	ø6	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	20
LQ3T31	ø10	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	25
LQ3T32	ø8	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	25
LQ3T41	ø12	6	24	22	10	24	28	52.5	50.5	29
LQ3T42	ø10	6	26.5	24	14	28	32	64	61.5	37
LQ3T51	ø25	8	30	26	18	36	41	78	74	49

連接頭：LQ3U



型式	適用管外徑	E	E'	H	L	L'	M	W
LQ3U11	ø4	10	9	11	46,5	44,5	14	10
LQ3U12	ø3							
LQ3U21	ø6	17	16	16	57	55	20	14
LQ3U31	ø10	22,5	19,5	21	79	73	25	18
LQ3U32	ø8							
LQ3U41	ø12	24	22	24	88	84	29	22
LQ3U51	ø19	26,5	24	32	103	98	37	30
LQ3U61	ø25	30	26	41	122	113,5	49	36

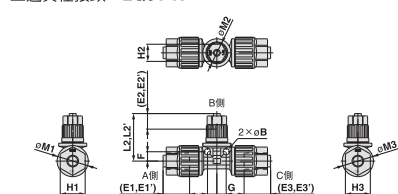
連接頭：LQ3U-R



公釐尺寸

型式	A側 適用 管外徑	B側 適用 管外徑	E1	E1'	E2	E2'	H1	H2	L	L'	M1	M2	W
LQ3U11-R1	ø4	ø3	10	9	10	9	11	11	46.5	44.5	14	14	10
LQ3U21-R1	ø4	ø4	17	16	10	9	16	11	51	48.5	20	14	14
LQ3U21-R2	ø6	ø3											
LQ3U31-R1	ø8	ø8	22.5	19.5	17	16	21	21	79	75	25	25	18
LQ3U31-R2	ø10	ø6											
LQ3U32-R1	ø6	ø6	17	16	16	16	21	16	66.5	62	25	20	18
LQ3U32-R2	ø8	ø4	22.5	19.5	10	9	21	11	62	58	25	20	18
LQ3U41-R1	ø10	ø8	24	22	22.5	19.5	24	21	82.5	77	29	25	22
LQ3U41-R2	ø12	ø8											
LQ3U51-R1	ø19	ø10	26.5	24	24	22	32	24	95.5	91	37	29	30
LQ3U51-R2	ø19	ø10											
LQ3U61-R1	ø25	ø19	30	26	26.5	24	41	24	110.5	105.5	49	37	36
LQ3U61-R2	ø25	ø12											

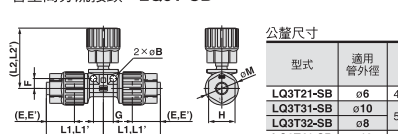
三通異徑接頭：LQ3T-R



公釐尺寸

型式	A側(左) 適用管外徑	B側(中央) 適用管外徑	C側(右) 適用管外徑	B	E	E1'	E2	E2'	E3	E3'	F	G	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L3'	M1	M2	M3
LQ3T11-R1	ø4	ø3	ø4	3.5	10	9	10	9	10	9	4.8	9.5	11	11	11	28.5	27.5	28.5	27.5	14	14	14
LQ3T11-R5	ø4	ø4	ø3																			
LQ3T21-R1	ø6	ø4	ø6	4	17	16	16	16	16	16	6	12	16	11	16	34.5	33.5	30.5	29.5	20	14	20
LQ3T21-R5	ø6	ø6	ø4																			
LQ3T21-R6	ø6	ø6	ø3																			
LQ3T31-R1	ø8	ø6	ø10	5	22.5	19.5	17	16	22.5	19.5	9	18	21	16	21	47.5	44.5	38	37	47.5	44.5	25
LQ3T31-R5	ø8	ø6	ø10																			
LQ3T31-R6	ø8	ø6	ø6																			
LQ3T32-R1	ø8	ø6	ø8	5	22.5	19.5	17	16	22.5	19.5	9	18	21	16	21	47.5	44.5	38	37	47.5	44.5	25
LQ3T32-R5	ø8	ø6	ø8																			
LQ3T41-R1	ø10	ø10	ø12	6	24	22	22.5	19.5	24	22	20	24	21	24	21	52.5	50.5	48.5	45.5	48.5	45.5	29
LQ3T41-R5	ø12	ø12	ø10																			
LQ3T51-R1	ø19	ø12	ø19	7	26.5	24	24	22	26.5	24	14	28	32	24	32	64	61.5	58.5	56.5	61.5	58.5	37
LQ3T51-R5	ø19	ø12	ø19																			
LQ3T61-R1	ø25	ø19	ø25	8	30	26	26.5	24	30	26	24	36	41	32	41	74	70	67.5	65.5	70	67.5	49
LQ3T61-R5	ø25	ø19	ø25																			

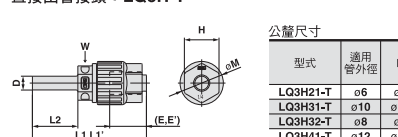
省空間分流接頭：LQ3T-SB



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	B	E	E'	F	G	H	L1	L1'	L2	L2'	M
LQ3T21-SB	ø6	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	36.5	35.5	20
LQ3T31-SB	ø8	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	49.5	46.5	25
LQ3T32-SB	ø10											
LQ3T41-SB	ø12	6	24	22	10	20	24	52.5	50.5	54.5	52.5	29
LQ3T51-SB	ø19	7	26.5	24	14	28	32	64	61.5	66	63.5	37
LQ3T61-SB	ø25	8	30	26	18	36	41	78	74	80	76	49

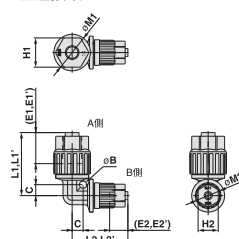
直接出管接頭：LQ3H-T



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	D	E	E'	H	L1	L1'	L2	M	W
LQ3H21-T	ø6	ø6	17	16	16	50	49	18	20	14
LQ3H31-T	ø10	ø10	22.5	19.5	21	65.5	62.5	23.5	25	18
LQ3H32-T	ø8	ø8								
LQ3H41-T	ø12	ø12	24	22	24	72	70	25	29	22
LQ3H51-T	ø19	ø19	26.5	24	32	83.5	81	26.5	37	30
LQ3H61-T	ø25	ø25	30	26	41	97.5	93.5	31	49	36

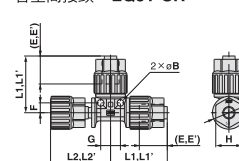
L型連接頭：LQ3E-R



公釐尺寸

型式	A側 適用 管外徑	B側 適用 管外徑	B	C	E1	E1'	E2	E2'	H1	H2	L1	L1'	L2	L2'	M1	M2
LQ3E11-R1	ø4	ø3	3.5	4.8	10	9	10	9	11	11	28.5	27.5	28.5	27.5	14	14
LQ3E21-R1	ø4	ø4														
LQ3E21-R2	ø6	ø3	4	6	17	16	10	9	16	11	34.5	33.5	30.5	29.5	20	14
LQ3E31-R1	ø8	ø8														
LQ3E31-R2	ø10	ø6	5	9	22.5	19.5	17	16	21	21	47.5	44.5	38	37	25	20
LQ3E32-R1	ø6	ø6														
LQ3E32-R2	ø8	ø4	5	9	22.5	19.5	10	9	21	11	47.5	44.5	38	37	25	20
LQ3E41-R1	ø10	ø10	6	10	24	22	22.5	19.5	24	21	52.5	50.5	48.5	45.5	29	25
LQ3E41-R2	ø12	ø8														
LQ3E51-R1	ø19	ø10	7	14	26.5	24	24	22	32	24	64	61.5	58.5	56.5	37	29
LQ3E51-R2	ø19	ø10														
LQ3E61-R1	ø25	ø19	8	18	30	26	26.5	24	41	24	74	70	67.5	65.5	49	37
LQ3E61-R2	ø25	ø12														

省空間接頭：LQ3T-SR



公釐尺寸

型式	適用 管外徑	B	E	E'	F	G	H	L1	L1'	L2	L2'	M
LQ3T21-SR	ø6	4	17	16	6	12	16	34.5	33.5	36.5	35.5	20
LQ3T31-SR	ø8	5	22.5	19.5	9	18	21	47.5	44.5	49.5	46.5	25
LQ3T32-SR	ø10											
LQ3T41-SR	ø12	6	24	22	10	20	24	52.5	50.5	54.5	52.5	29
LQ3T51-SR	ø19	7	26.5	24	14	28	32	64	61.5	66	63.5	37
LQ3T61-SR	ø25	8	30	26	18	36	41	78	74	80	76	49

接頭尺寸 2~6用

LQ3-GPS

插銷種類

無記號	公釐	英寸
N		

接頭尺寸 1用

LQ3-GB

插銷種類

無記號	公釐	英寸
N		

專用螺帽板手

LQ3-GS

插銷種類

記號	尺寸
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

螺帽尺寸

更換零件

品名	品番
· GPS用嵌件定位鎖(單品)	LQ3-GP-□
· GPS用嵌件定位鎖支撐治具(單品)	AXT1075-30-2
· GPS用嵌件定位鎖	LQ3-GPB-□
· GPS用嵌件定位鎖(單品)	LQ3-GPB-[03]
· GPS用嵌件支撐鎖(單品)	LQ3-GHB-[03]

管記號尺寸

插銷種類

無記號	公釐尺寸	英寸尺寸
N		

管尺寸記號 (參照表1)

管尺寸記號 (參照表1)

管尺寸記號 (參照表1)

表1 管尺寸記號															
記號	公釐尺寸								管外徑						
									英寸尺寸						
	ø3	ø4	ø6	ø8	ø10	ø12	ø19	ø25	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	
03	04	06	08	10	12	19	25	03	07	11	13	19	25		

選配

預留孔栓塞

LQ3-1 P 03-1

尺寸

記號	尺寸
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

接頭種類

記號	種類
P	栓塞

配管的種類

記號	配管種類	管包
1	公牙	無螺帽包

適用管尺寸

記號	管外徑	尺寸
03	ø3 × ø2	1
04	ø4 × ø3	2
06	ø6 × ø4	1
08	ø8 × ø6	3
10	ø10 × ø8	4
12	ø12 × ø10	4
19	ø19 × ø16	5
25	ø25 × ø22	6

英寸尺寸

記號	管外徑	尺寸
03	1/8" × 0.086"	1
07	1/4" × 5/32"	2
11	3/8" × 1/4"	3
13	1/2" × 3/8"	4
19	3/4" × 5/8"	5
25	1" × 7/8"	6

管包

記號	管包種類	管包
1	無螺帽包	相當於class M3.5

使用於塞住不使用的接頭。

配管栓塞

LQ3-1 P 03-2

尺寸

記號	尺寸
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6

接頭種類

記號	種類
P	栓塞

配管種類

記號	配管種類	管包
2	管	無螺帽包

適用管尺寸

記號	管外徑	尺寸
03	ø3 × ø2	1
04	ø4 × ø3	2
06	ø6 × ø4	1
08	ø8 × ø6	3
10	ø10 × ø8	4
12	ø12 × ø10	4
19	ø19 × ø16	5
25	ø25 × ø22	6

英寸尺寸

記號	管外徑	尺寸
03	1/8" × 0.086"	1
07	1/4" × 5/32"	2
11	3/8" × 1/4"	3
13	1/2" × 3/8"	4
19	3/4" × 5/8"	5
25	1" × 7/8"	6

管包

記號	管包種類	管包
1	PFA	無螺帽包

含氟樹脂管 TL/TIL Series



材質：採用Super PFA

系列表與規格

		TL系列（公釐尺寸）						TIL系列（英吋尺寸）							
管稱呼表示		TL0403	TL0604	TL0806	TL1008	TL1210	TL1916	TIL01	TILB01	TIL05	TIL07	TIL11	TIL13	TIL19	TIL25
公稱直徑		—	—	—	—	—	—	1/8"	1/8"	3/16"	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"
管尺寸		ø4×ø3	ø6×ø4	ø8×ø6	ø10×ø8	ø12×ø10	ø19×ø16	1/8"×0.086"	1/8"×1/16"	3/16"×1/8"	1/4"×5/32"	3/8"×1/4"	1/2"×3/8"	3/4"×5/8"	1"×7/8"
外徑 mm	基準徑	4	6	8	10	12	19	3.18	3.18	4.75	6.35	9.53	12.7	19.05	25.4
	容許差	±0.1				+0.2 -0.1		±0.1					+0.2 -0.1		
內厚 mm	基準差	0.5	1				1.5	0.5	0.8	0.8	1.2	1.6			
	容許差	±0.05	±0.1				±0.15	±0.05	±0.08	±0.08	±0.12	±0.15			
捆包	10m	—	—	—	●	●	●	—	—	—	—	●	●	—	—
	20m	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
	50m	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
	100m	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●	—
	50Ft. (16m)	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●
	100Ft. (33m)	—	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●
直管	2m	●	●	●	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●
色		半透明（材料色）													
適合流體		請參照適合流體表後附1													
最高使用壓力 (20°C時)註1)		1MPa			0.9MPa	0.7MPa	0.6MPa	1MPa						0.7MPa	0.5MPa
破壞壓力 (20°C時)		4.9MPa	6.9MPa	4.7MPa	3.6MPa	2.9MPa	2.6MPa	6.4MPa	9.9MPa	6.7MPa	7.9MPa	6.7MPa	4.6MPa	2.8MPa	2.0MPa
最小彎曲半徑 mm註2)		20		40	65	110	160	12	6	20		30	60	160	290
最高使用溫度 (固定使用)		260°C													
材質		Super PFA													



註1) 最高使用壓力是20°C的數值。其他溫度的情形，請依據破壞壓力降低係數算出。

因斷熱壓縮造成溫度異常上昇，是造成管破裂的原因。

20°C以外使用的情形，請依據下列公式算出最高使用壓力來使用，算出值超過1MPa時，最高使用壓力為1MPa。

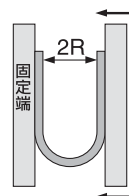
(最高使用壓力) = 1/4 × (破壞壓力降低係數) × (20°C時的破壞壓力)

· 流體為液體時，突波壓請控制在最高使用壓力下使用。

突波壓超過最高使用壓力，會造成接頭管子破裂。

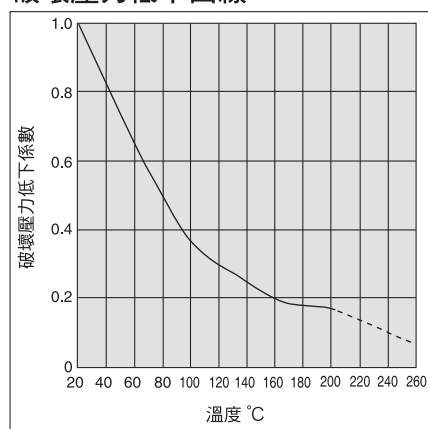
註2) 最小彎曲半徑測定方法，如右圖所示。

註3) LQ系列(3/4"尺寸)。其他的販賣品，因尺寸公差不同，可能無法連接。



在溫度20°C的條件下，將管子彎成U字型，一端固定、另外一端緩緩接近，測定管子發生折斷、破裂時的2R。

破壞壓力低下曲線



註4)

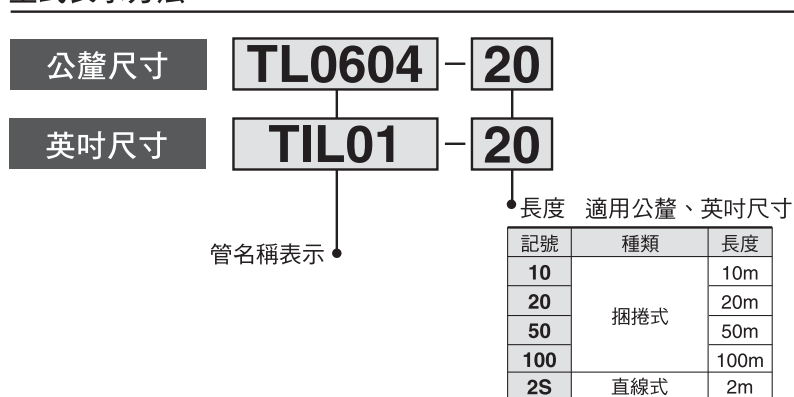
溶出含氟離子量

(μg/g)

種類	氟離子
溶出量	0.1以下

切下含氟樹脂管15g，以純水洗淨。
在室溫下以25%的甲醇抽出液15ml，浸泡24小時，將抽出液以純水稀釋，並根據溶出法進行氟離子測量分析。

型式表示方法



只適用英吋尺寸

記號	種類	長度
16	捆捲式	50Ft. (16m)
33		100Ft. (33m)

因尺寸不同、管的長度不同請確認「系列表與規格表」

註4)

溶出金屬離子量

(ng/cm²)

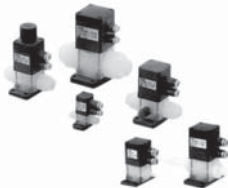
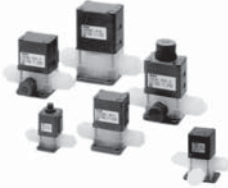
種類	Al	Fe	Ni	Na	Ca
溶出量	4.5	0.3	0.2	7.1	1.3

以純水將氟樹脂管內洗淨。將超高純度氫氟酸(48%)20g注入，兩端蓋上蓋子，在常溫下浸泡管子一星期。將浸泡液以純水稀釋依據溶出法分析Al, Fe, Ni, Na, Ca。

註4) 表中數值為代表值，並非保證值。

在半導體、藥品醫療、分析儀器、洗淨食品等許多行業的生產過程控制中，對控制流體的潔淨度提出越來越高的要求，如低發塵，幾乎沒有液體滯留，極少產生微小氣泡、耐腐蝕等。為此，SMC公司基於一些新穎的構思，開發了超純淨的系列新產品。

氣控閥

系列	外型圖	主管路			氣閥型式	材質	可選配				說明	特點	型號編號
		連接方式	孔口直徑 (mm)	管子外徑 (mm)			附流量 調整	附旁路	附指示器	回抽閥			
LVD		接頭一體型 (LQ1系列)	2、4、8、 10、16	3、4、6、 8、10、 12、19、25	2位2通	主體:New PFA 膜片:PTFE 控制部:PPS	○	○	—	—	* 小型(比LVC 配管方向尺寸縮短) * 氣控口可從4 個方向配管 * 使用潔淨型 快換接頭	* 能防止微小氣泡 發生 * 能防止液體滯留 * 低發塵 * 壽命長、耐背壓 * 耐腐蝕性優良 * 能防止內洩漏 * 接頭對管子尺寸 可以改變	CAT.S70 -24A
		管子伸出型	4、8、 10、16	6、8、10、 12、19									
LVQ		接頭一體型 (LQ1&LQ2 系列)	4、8、 10、16、 22	4、6、8、 10、12、19 、25	2位2通	主體:New PFA 膜片:PTFE 控制部:PVDF	○	○	○	—	* 外部非金屬 * 節省空間型 * 控制口可從8 個方向配管		CAT.S70 -25A
LVC		接頭一體型	4、8、 10、16、 22	4、6、8、 10、12、19 、25	2位2通 2位3通 (孔口徑ø4)	主體:New PFA 膜片:PTFE 控制部:PPS/ PVDF	○	○	○	○			CAT.S70 -16A
LVA		螺紋擰入型	2、4、 8、12、 20、22	1/8、1/4、3/8 、1/2、3/4、1	控制口: 單氣控\N.C. 雙氣控\N.O.	主體:New PFA/ PPS/SUS 控制部:PPS/ PVDF 膜片:PTFE/ EPR/NBR	○	○	○	—			
LVH		接頭一體型	4、8、10	4、6、8、 10、12	2位2通 手動式、鎖定 (N.C.)、非鎖定	主體:New PFA/ PPS/SUS 膜片:PTFE 控制部:PP/PPS	—	—	—	—			
		螺紋擰入型	4、8、12	1/8、1/4、3/8 、1/2									

針閥 / LVN系列



接頭一體型(LQ2系列)

- * 管子外徑(mm):4、6、8、10、12
- * 孔口直徑(mm):4.4、8、10
- * 流量調整範圍:0~12ℓ/min
- * 使用壓力範圍:0~0.5MPa
- * 使用流體溫度:5~90℃
- * 環境溫度:0~60℃

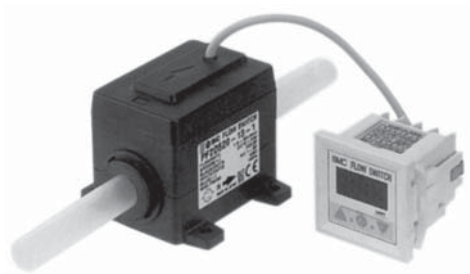
- * 閥主通道連接為4層密封，針閥調節部為3層密封
- * 接頭形式使管子不易彎曲
- * 接頭可以改變連接尺寸
- * 產品型錄編號:CAT.S70-17D

減壓閥 / SRF系列



- * 3種連接方式:
 - 接頭一體型(LQ2系列)
 - 管子外徑(mm): 4、6、8、10、12、19
 - 附螺母接頭一體型
 - 接頭尺寸: 6、10、12、19、25
 - 管子伸出型
 - 管子外徑(mm): 1/4、3/8、3/4
- * 優良的耐腐蝕性
- 主體材質: New PFA
- 膜片: PTFE
- * 最高使用壓力0.5MPa
- * 設定壓力範圍: 0.02~0.4MPa
- * 最高先導壓力: 0.5MPa
- * 環境及流體溫度: 5~60℃
- * 閥洩漏量在10cm3/min(水)以下
- * 使用介質: 純水、N2
- * 產品型錄編號: CAT.S40 - 44A

流量開關 / PF2D系列



- * 使用介質: 純水、多種化學液
- * 流量測量範圍: 0.4~4, 1.8~20, 4~40l/min
- * 使用流體溫度: 0~90℃
- * 使用材質:
 - 主體及傳感器部: New PFA
 - 管子: SUPER PFA
- * 連接管子外徑(mm): 1/4、3/8、3/4
- * 低發塵，在3個/cc以下
- * 液體滯留少
- * 傳感器(PF2D5□□)與顯示器(PF2D30□)是分離式，還有四通道控制器(PF2D20□)，一台可同時管理4個通道的流量
- * 產品型錄編號: CAT.S100-54A

隔膜泵 / PA3000・PB1000系列



PA3000



PB1000

- * 動作形式與輸出流量

動作形式	輸出流量
雙作用	
自運動轉型	1~13ℓ/min
氣控型	0.1~9ℓ/min
單作用(氣控型)	8~1000mℓ/min

- * 優良的耐腐蝕性
- 主體材質: New PFA
- 膜片: PTFE
- * 4種配管形式
- 管子伸出型: 管子尺寸3/8、1/2
- 接頭一體型: 管子尺寸3/8、1/2
- 螺紋擰入型: 3/8內螺紋
- 附螺母接頭一體型: 接頭尺寸3、4、5
- * 產品型錄編號: P-03-1A