

# CSQ □ 系列 – 不銹鋼接頭

特點、規格表、訂購稱呼代號、內部結構圖、零件材料表

CHELIC

## 特點

- 除密封圈外所有零件都採用 SUS316L 材料制成，具有抗腐蝕能力。
- 密封圈採用氟橡膠 (FKM)，抗化學腐蝕性能力強，而且耐酸、耐高溫。
- 這些零件都屬於無油規格並符合食品衛生法，廣泛應用於食品、化學、醫療等工業。

## 規格表

項目	管徑	Ø4, Ø6, Ø8, Ø10, Ø12
使用流體		空氣、水、蒸氣
使用壓力範圍	kgf / cm <sup>2</sup> (kPa)	0 ~ 15 (0 ~ 150)
最大使用壓力	kgf / cm <sup>2</sup> (kPa)	18 (1800)
使用溫度範圍	°C	-20 ~ 140
材料主體		不銹鋼 316L
連接口徑		M5x0.8p (10/32"), 1/8", 1/4", 3/8", 1/2"
牙部塗膠		無

## 訂購稱呼代號

**CSQC - 6 - 01**



1

機種樣式		
CSQC	CSQC - G	CSQL
CSQL - G	CSQT	CSQT - G
CSQE	CSQV	CSQH
CSQMH	CQSC	

2

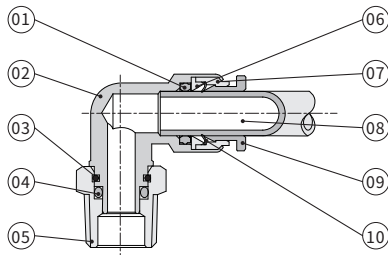
代號	管徑 (mm)
4	Ø4
6	Ø6
8	Ø8
10	Ø10
12	Ø12

3

代號	牙徑
M5	M5 x 0.8
01	PT 1/8"
02	PT 1/4"
03	PT 3/8"
04	PT 1/2"

● 請參考實際尺寸選型

## 內部結構圖



## 零件材料表

編號	項目	材質	編號	項目	材質
01	迫緊	氟橡膠	06	爪片座	不銹鋼 316L
02	本體	不銹鋼 316L	07	中環座	不銹鋼 316L
03	C 型環	不銹鋼 316L	08	氣管	—
04	O 型環	氟橡膠	09	按鈕	不銹鋼
05	螺紋體	不銹鋼 316L	10	簧片	不銹鋼

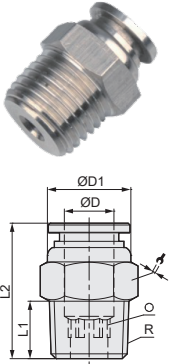
# CSQ □ 系列 – 不銹鋼接頭

外觀圖形尺寸 / CSQC、CSQC-G、CSQL

CHELIC

## CSQC 系列 直立接頭 - 外牙

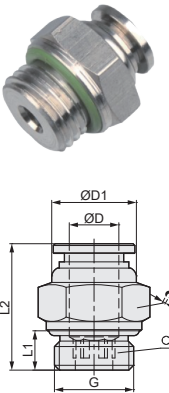
單位：mm



型式	ØD	R	L1	L2	ØD1	○	↻
CSQC 04 - 01	4	R1/8	7.5	16.8	10	3	10
CSQC 06 - 01	6	R1/8	7.5	19.3	12	4	12
CSQC 06 - 02	6	R1/4	9.5	19.8	12	4	14
CSQC 08 - 01	8	R1/8	7.5	23.7	14	6	14
CSQC 08 - 02	8	R1/4	9.5	22.2	14	6	14
CSQC 10 - 02	10	R1/4	9.5	26.4	17	8	17
CSQC 10 - 03	10	R3/8	10.5	22.9	17	8	17
CSQC 10 - 04	10	R1/2	13.5	26.5	17	8	21
CSQC 12 - 02	12	R1/4	9.5	30.4	20	8	20
CSQC 12 - 03	12	R3/8	10.5	26.4	20	10	20
CSQC 12 - 04	12	R1/2	13.5	26.4	20	10	21

## CSQC - G 系列 直立接頭 - 外牙

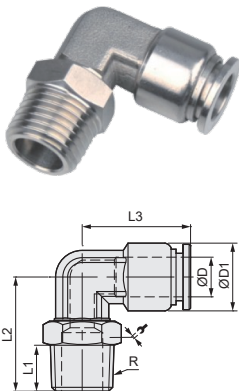
單位：mm



型式	ØD	G	L1	L2	ØD1	○	↻
CSQC-G 04-M5	4	M5	4	19.3	10	—	10
CSQC-G 04-M6	4	M6	4	19.3	10	—	10
CSQC-G 04-G01	4	G1/8	5.5	17.3	10	3	13
CSQC-G 04-G02	4	G1/4	6.5	17.3	10	3	16
CSQC-G 06 - M5	6	M5	4	20.6	12	—	12
CSQC-G 06 - G01	6	G1/8	5.5	18.8	12	4	13
CSQC-G 06 - G02	6	G1/4	6.5	18.8	12	4	16
CSQC-G 08 - G01	8	G1/8	5.5	23.2	14	5	14
CSQC-G 08 - G02	8	G1/4	6.5	20.7	14	6	16
CSQC-G 10 - G02	10	G1/4	6.5	26.4	17	8	17
CSQC-G 10 - G03	10	G3/8	7.5	11.9	17	8	20
CSQC-G 10 - G04	10	G1/2	9	25.5	17	8	24
CSQC-G 12 - G02	12	G1/4	6.5	29.4	20	8	20
CSQC-G 12 - G03	12	G3/8	7.5	25.4	20	10	20
CSQC-G 12 - G04	12	G1/2	9	25.4	20	10	24

## CSQL 系列 L 型接頭

單位：mm



型式	ØD	R	L1	L2	L3	ØD1	↻
CSQL 04 - 01	4	R1/8	7.5	16.8	10	3	10
CSQL 06 - 01	6	R1/8	7.5	19.3	12	4	12
CSQL 06 - 02	6	R1/4	9.5	19.8	12	4	14
CSQL 08 - 01	8	R1/8	7.5	23.7	14	6	14
CSQL 08 - 02	8	R1/4	9.5	22.2	14	6	14
CSQL 10 - 02	10	R1/4	9.5	26.4	17	8	17
CSQL 10 - 03	10	R3/8	10.5	22.9	17	8	17
CSQL 10 - 04	10	R1/2	13.5	26.5	17	8	21
CSQL 12 - 02	12	R1/4	9.5	30.4	20	8	20
CSQL 12 - 03	12	R3/8	10.5	26.4	20	10	20
CSQL 12 - 04	12	R1/2	13.5	26.4	20	10	21

**SQ** □  
接頭系列

**MSQ** □  
迷你型接頭

**SP** □  
柱塞/連接管

**SQ** □ **J**  
插管式接頭

**SQR** □  
逆止接頭

**SQ** □ **G**  
壓力計接頭

**RQL**  
L型  
迴轉接頭

**M** □  
極小型接頭

不銹鋼接頭

銅接頭

金屬接頭

□ **SC**  
調速閥

**QS** □  
調速接頭

**QMC**  
金屬  
調速接頭

**QH** □  
手動開關

**QV** □  
球形開關

**QST**  
面板式  
調速接頭

**PU** 管

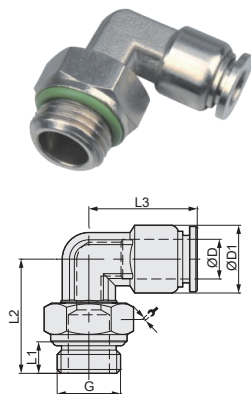
# CSQ □ 系列 – 不銹鋼接頭

外觀圖形尺寸 / CSQL-G、CSQT、CSQT-G

CHELIC

## CSQL - G 系列 L 型接頭

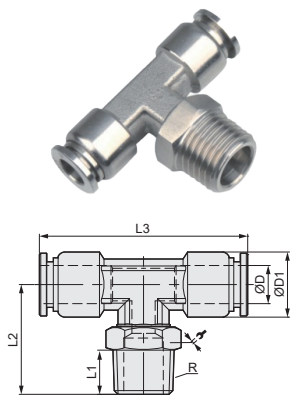
單位 : mm



型式	ØD	G	L1	L2	L3	ØD1	↻
CSQL - G - 04 - M5	4	M5	4	17.5	18.3	10	10
CSQL - G - 04 - G01	4	G1/8	5.5	20	18.3	10	13
CSQL - G - 06 - GM5	6	M5	4	17.5	20.3	12	10
CSQL - G - 06 - G01	6	G1/8	5.5	22	20.3	12	13
CSQL - G - 06 - G02	6	G1/4	6.5	23	20.3	12	16
CSQL - G - 08 - G01	8	G1/8	5.5	22.5	22.3	14	13
CSQL - G - 08 - G02	8	G1/4	6.5	23.5	22.3	14	16
CSQL - G - 10 - G02	10	G1/4	6.5	31	26.4	17	17
CSQL - G - 10 - G03	10	G3/8	7.5	28.5	26.4	17	20
CSQL - G - 10 - G04	10	G1/2	9	29	26.4	17	24
CSQL - G - 12 - G02	12	G1/4	6.5	32.5	29.4	20	17
CSQL - G - 12 - G03	12	G3/8	7.5	30	29.4	20	20
CSQL - G - 12 - G04	12	G1/2	9	30.5	29.4	20	24

## CSQT 系列 T 型二通接頭

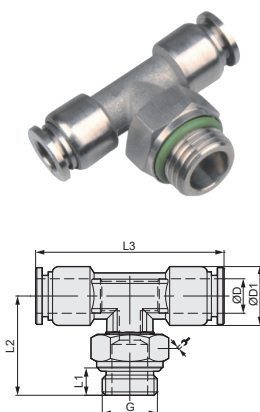
單位 : mm



型式	ØD	R	L1	L2	L3	ØD1	↻
CSQT 04 - 01	4	R1/8	7.5	20	36.6	10	10
CSQT 06 - 01	6	R1/8	7.5	23	40.6	12	12
CSQT 06 - 02	6	R1/4	9.5	23	40.6	12	14
CSQT 08 - 01	8	R1/8	7.5	23.5	44.6	14	12
CSQT 08 - 02	8	R1/4	9.5	23.5	44.6	14	14
CSQT 10 - 02	10	R1/4	9.5	33	52.8	17	17
CSQT 10 - 03	10	R3/8	10.5	30	52.8	17	17
CSQT 10 - 04	10	R1/2	13.5	32	52.8	17	21
CSQT 12 - 02	12	R1/4	9.5	34.5	58.8	20	17
CSQT 12 - 03	12	R3/8	10.5	31.5	58.8	20	17
CSQT 12 - 04	12	R1/2	13.5	33.5	58.8	20	21

## CSQT - G 系列 T 型二通接頭

單位 : mm



型式	ØD	G	L1	L2	L3	ØD1	↻
CSQT - G - 04 - M5	4	M5	4	17.5	36.6	10	10
CSQT - G - 04 - G01	4	G1/8	5.5	20	36.6	10	13
CSQT - G - 06 - GM5	6	M5	4	17.5	40.6	12	10
CSQT - G - 06 - G01	6	G1/8	5.5	22	40.6	12	13
CSQT - G - 06 - G02	6	G1/4	6.5	23	40.6	12	16
CSQT - G - 08 - G01	8	G1/8	5.5	22.5	44.6	14	13
CSQT - G - 08 - G02	8	G1/4	6.5	23.5	44.6	14	16
CSQT - G - 10 - G02	10	G1/4	6.5	31	52.8	17	17
CSQT - G - 10 - G03	10	G3/8	7.5	28.5	52.8	17	20
CSQT - G - 10 - G04	10	G1/2	9	29	52.8	17	24
CSQT - G - 12 - G02	12	G1/4	8.5	32.5	58.8	20	17
CSQT - G - 12 - G03	12	G3/8	7.5	30	58.8	20	20
CSQT - G - 12 - G04	12	G1/2	9	30.5	58.8	20	24

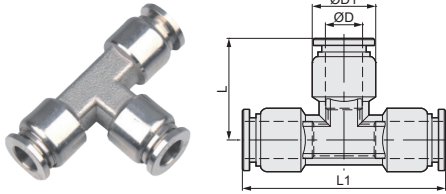
# CSQ □ 系列 – 不銹鋼接頭

外觀圖形尺寸 / CSQE、CSQV、CSQH、CSQMH、CQSC

CHELIC

## CSQE 系列 T 型三通接頭

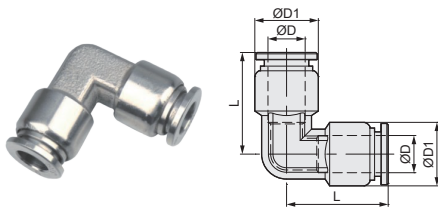
單位：mm



型式	ØD	ØD1	L	L1
CSQE 04	4	10	18.3	36.6
CSQE 06	6	12	20.3	40.6
CSQE 08	8	14	22.3	44.6
CSQE 10	10	17	26.4	52.8
CSQE 12	12	20	29.4	58.8

## CSQV 系列 L 型二通接頭

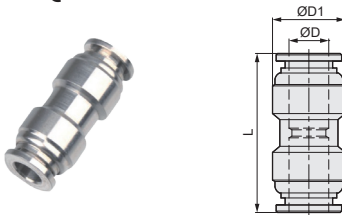
單位：mm



型式	ØD	ØD1	L
CSQV 04	4	10	18.3
CSQV 06	6	12	20.3
CSQV 08	8	14	22.3
CSQV 10	10	17	26.4
CSQV 12	12	20	29.4

## CSQH 系列 二通接管

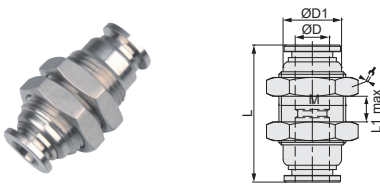
單位：mm



型式	ØD	ØD1	L
CSQH 04	4	11	27
CSQH 06	6	13	29.5
CSQH 08	8	15	32.5
CSQH 10	10	18	36.8
CSQH 12	12	21	39.8

## CSQMH 系列 螺牙接管

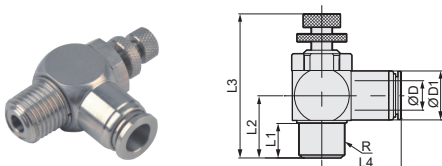
單位：mm



型式	ØD	ØD1	L	L1 max	M	↻
CSQMH 04	4	10	27	8	M12X1	14
CSQMH 06	6	12	29.5	8	M14X1	17
CSQMH 08	8	14	32.5	8.5	M16X1	19
CSQMH 10	10	17	36.8	9.5	M20X1	24
CSQMH 12	12	20	39.8	11.5	M22X1	26

## CQSC 系列 調速接頭

單位：mm



型式	ØD	R	L1	L2	L3(Max)	L4	ØD1	↻
CQSC 06 - 01	6	R 1/8	7	15.3	42	21.7	12.5	12
CQSC 06 - 02	6	R 1/4	10.5	19.5	48.5	23.2	12.5	16
CQSC 08 - 01	8	R 1/8	7	15.8	42	22.6	13.8	12
CQSC 08 - 02	8	R 1/4	10.5	19.5	48.5	24.1	14.5	16
CQSC 08 - 03	8	R 3/8	11.5	23.8	57.5	26.1	14	19
CQSC 10 - 02	10	R 1/4	10.5	21	48.5	27.1	17	16
CQSC 10 - 03	10	R 3/8	11.5	23.8	57.5	29.1	17	19
CQSC 12 - 03	12	R 3/8	11.5	23.8	57.5	30	19.8	19

SQ □  
接頭系列

MSQ □  
迷你型接頭

SP □  
柱塞/連接管

SQ □ J  
插管式接頭

SQR □  
逆止接頭

SQ □ G  
壓力計接頭

RQL  
L型  
迴轉接頭

M □  
極小型接頭

不銹鋼接頭

銅接頭

金屬接頭

SC  
調速閥

QS □  
調速接頭

QMC  
金屬  
調速接頭

QH □  
手動開關

QV □  
球形開關

QST  
面板式  
調速接頭

PU管