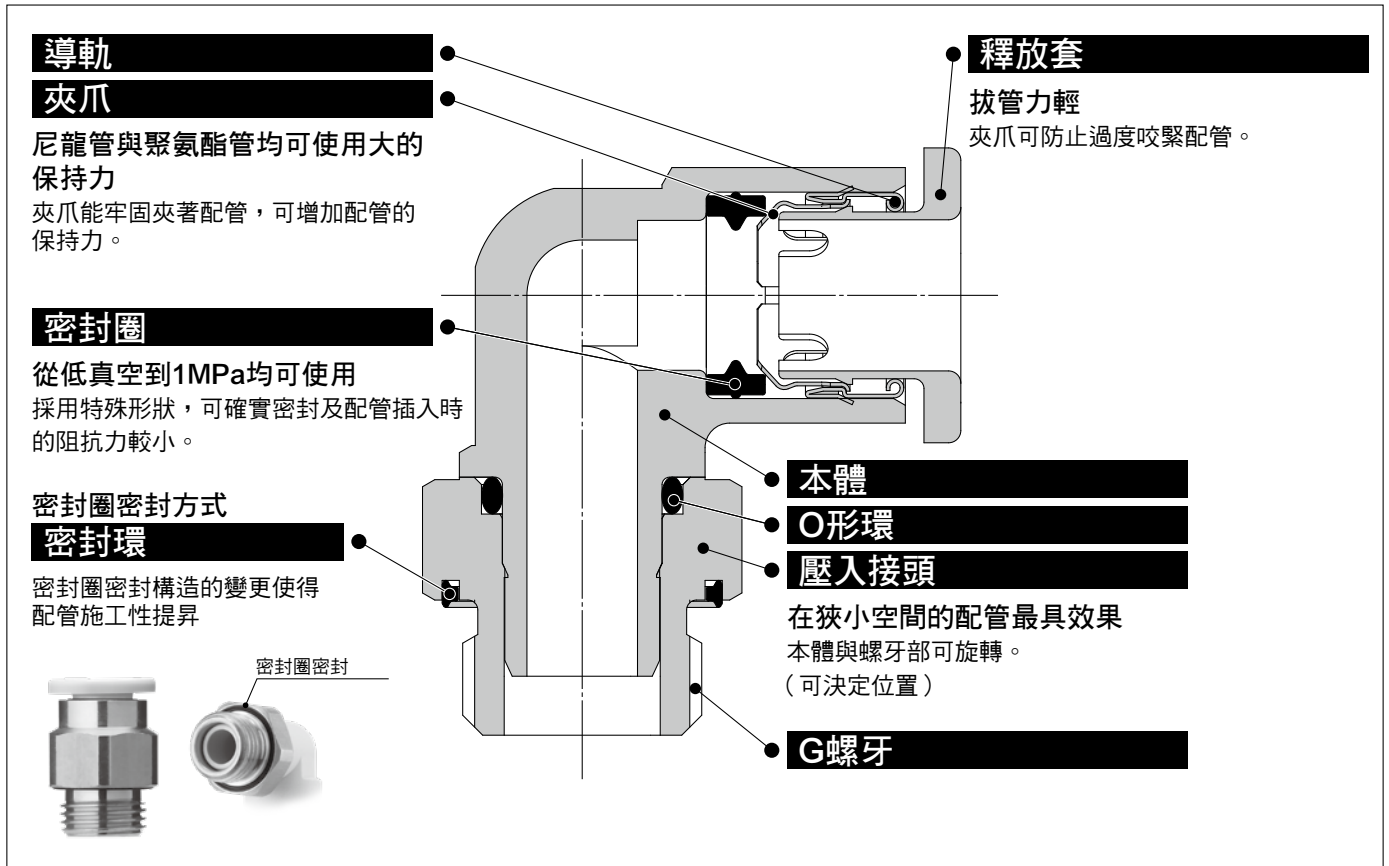


橢圓形 公釐尺寸 快速接頭

適用氣壓管:公釐尺寸 連接螺牙:G

KQ2 Series



適用規格管用母螺牙(G)

採用密封圈密封方式
大幅縮減鎖緊時間削減



適用氣壓管

氣壓管材質	FEP、PFA、尼龍、軟尼龍、聚氨酯
氣壓管外徑	ø4, ø6

規格

使用流體	空氣、水 ^{註1} ^{註2}	
使用壓力範圍 ^{註3}	-100kPa~1MPa	
保証耐壓力(23°C時)	3MPa	
周圍溫度及使用流體溫度	-5~60°C、水時:0~40°C (不結冰)	
螺牙	安裝部	ISO 16030(管用並行螺牙)
	螺帽部	JIS B0205(公制細目螺牙)
螺牙部的密封劑	密封環	

註1) 突波壓請抑制在最高使用壓力以下來使用。

註2) 離子水(純水)對接頭部的材質可能會有影響、且引起水質降低的問題，不建議使用。

註3) 洩漏不為0，在側漏真空保持的條件下，請避免使用。

主要零件材質

本體	C3604, PBT
螺柱	C3604(螺牙部)
夾爪	SUS304
導軌	SUS304
釋放套	POM
密封圈、O形環、密封環	NBR

型號表示方法

KQ2 H 06 - G01 A 1

快速接頭

機種

記號	機種
H	直通接頭
S	附內六角孔直通接頭
F	內螺牙接頭
L	L型接頭
V	萬向L型接頭
W	長L型接頭
T	2口T型接頭
Y	輔助分歧接頭
E	隔板用內螺牙接頭

橢圓形釋放套

螺牙部材質・表面處理

記號	螺牙部材質・表面處理
A	黃銅
N	黃銅+無電解鍍銀

管連接口徑

記號		尺寸
螺牙連接	G01	G1/8
	G02	G1/4
	G03	G3/8

適用氣壓管外徑

記號	尺寸
04	ø4
06	ø6

橢圓形



密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 M, R, Rc
英吋尺寸 UNF, NPT

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 M, R, Rc
英吋尺寸 UNF, NPT

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 M, R, Rc
英吋尺寸 UNF, NPT

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 G

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 R, Rc
英吋尺寸 NPT

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 R
英吋尺寸 R

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 Uni
英吋尺寸 Uni

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 Uni
英吋尺寸 Uni

密封劑 / 墊片密封
公釐尺寸 Uni
英吋尺寸 Uni

KQ2 Series

維修備品

關於詳細尺寸・規格及交期，請與本公司確認。

1 維修備品

黃銅

品名	型號	適用機種
管用螺帽	KQ04-P01A	KQ2E04-G01A1, KQ2E04-G02A1
	KQ06-P01A	KQ2E06-G01A1, KQ2E06-G02A1, KQ2E06-G03A1

黃銅＋無電解鍍鎳

品名	型號	適用機種
管用螺帽	KQ04-P01N	KQ2E04-G01N1, KQ2E04-G02N1
	KQ06-P01N	KQ2E06-G01N1, KQ2E06-G02N1, KQ2E06-G03N1