

ミリサイズ ワンタッチ管継手

適用チューブ: ミリサイズ 接続ねじ: M, R, Rc

KQ2 Series

ガイド

チャック

ナイロンにもウレタンにも使用可能
大きな保持力

チャックにより確実な喰い付きを行い、
チューブ保持力を増大。

パッキン

低真空から1MPaまで使用可能

特殊形状により、確実なシールおよび、
チューブ挿入時の抵抗が小。

リリースブッシュ(ライトグレー)

軽い取外し力

チャックがチューブへ必要以上に
喰い込むのを防止。

ボディ

Oリング

スタッド

狭いスペースでの配管に効果的
ボディとねじ部が回転し、
位置決めが可能。

接続ねじ

M, R, Rc

ガイド

チャック

ボディ

※ねじ部がなくボディ材質が樹脂のみの製品は全て銅系不可仕様となります。

リリースブッシュ(ライトグレー)

パッキン

ワンタッチ着脱。
真空-100kPa使用可能

適用チューブ

チューブ材質	FEP、PFA、ナイロン、ソフトナイロン、ポリウレタン
チューブ外径	ø2, ø3.2, ø4, ø6, ø8, ø10, ø12, ø16

仕様

使用流体		空気、水注1)
使用圧力範囲注2)		－100kPa～1MPa
保証耐圧力(23℃時)		3MPa
周囲温度および使用流体温度		－5～60℃、水の場合：0～40℃ (凍結なきこと)
ねじ	取付部	JIS B0203(管用テーパねじ) JIS B0205(メートル並目ねじ)
	ナット部	JIS B0205(メートル細目ねじ)
ねじ部のシール		シール刮付

注1) サージ圧は最高使用圧力以下に抑えてご使用ください。

注2) 漏れがゼロではないので、リークテストなど真空保持でのご使用は避けてください。

主要部品材質

ボディ	C3604, PBT, PP, SUS303
スタッド	C3604(ねじ部)、SUS303(ねじ部)
チャック	SUS304
ガイド	SUS304
リリースブッシュ	POM
パッキン、Oリング	NBR
ガスケット	SUS304・NBR



オーダーメイド仕様
(詳細はP.131をご参照ください。)

型式表示方法

KQ2 H 06 - 01 A S

ワンタッチ管継手

機種

記号	機種
H	ハーフユニオン
S	六角穴付ハーフユニオン
F	メスユニオン
L	エルボユニオン
LU	ブランチエルボユニオン
K	45°エルボユニオン
V	ユニバーサルエルボユニオン
VS	六角穴付ユニバーサルエルボ
VF	ユニバーサルメスエルボ
LF	メスエルボ
VD	ダブルユニバーサルエルボ
VT	トリプルユニバーサルエルボ
Z	ブランチユニバーサルエルボ
ZF	ブランチユニバーサルメスエルボ
ZD	ダブルブランチユニバーサルエルボ
ZT	トリプルブランチユニバーサルエルボ
W	ロングエルボユニオン
T	両口チーズユニオン
Y	サービステーザユニオン
D	デルタユニオン
U	ブランチ
UD	ダブルブランチ
E	隔壁用ユニオン
LE	隔壁用メスユニオン
N	アダプタ

おねじシール方式

記号	シール方式
無記号	シール削なし
S	シール削付

ねじ部材質・表面処理

記号	ねじ部材質・表面処理
A	黄銅
N	黄銅＋無電解ニッケルめっき
G	SUS303 (接続ねじ／おねじ、M3のみ)
隔壁 ユニオン	☐ J KJE互換品

※☐記号／A、N

管接続口径／適用チューブ外径

記号	サイズ
チューブ接続	00※ 同径チューブ
ねじ接続	M3 M3×0.5
	M5 M5×0.8
	M6 M6×1.0
	01 R1/8, Rc1/8
	02 R1/4, Rc1/4
	03 R3/8, Rc3/8
	04 R1/2, Rc1/2

※「隔壁用ユニオン」「隔壁エルボ」のみ

適用チューブ外径

記号	サイズ
02	φ2
23	φ3.2
04	φ4
06	φ6
08	φ8
10	φ10
12	φ12
16	φ16

スペアパーツ

M3、M5、M6ねじシール用ガスケット
は下記品番にて手配願います。
M3用ガスケット：M-3G2
M5用ガスケット：M-5G2
M6用ガスケット：M-6G

型式ごとの適用チューブ外径および管接続口径の組合せは、
外形寸法図に記載の表をご確認ください。

KQ2 H 06 - 00 A

ワンタッチ管継手

機種

記号	機種
H	ストレート
	異径ストレート
L	エルボ
	ストレートエルボ
LU	レジャーサエルボ
	ブランチエルボ
W	ロングストレートエルボ
T	チーズ
TW	異径チーズ
TX	クロス
TY	異径クロス
D	デルタ
U	ユニオンワイ
	ブランチユニオンワイ
UD	異径ユニオンワイ
X	異径ブランチユニオンワイ
R	レジャーサ
XD	ダブルブランチユニオンワイ

管接続口径／適用チューブ外径

記号	サイズ
チューブ（ロッド）接続 （異径チューブ レジャーサ）	00 同径チューブ
	99 同径ロッド
	23 φ3.2
	04 φ4
	06 φ6
	08 φ8
	10 φ10
	12 φ12
	16 φ16

適用チューブ外径

記号	サイズ
02	φ2
23	φ3.2
04	φ4
06	φ6
08	φ8
10	φ10
12	φ12
16	φ16

アクセサリ

記号	製品名
KQ2N	ニップル
KQ2C	異径ニップル
KQ2P	チューブキャップ
	プラグ

ミリサイズ ワンタッチ管継手

真円形 バリエーション

六角穴付ハーフユニオン

KQ2S

P.107



ボディ内部の六角穴を六角レンチで締付ける狭いスペース用のハーフユニオン。



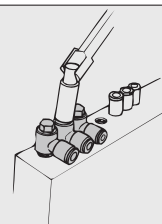
ユニバーサルエルボユニオン

KQ2V

P.112



ボディの六角頭部をボックスレンチで締付ける狭いスペース用のエルボユニオン。



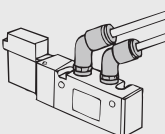
45°エルボユニオン

KQ2K

P.111



めねじ部からの45度方向の配管に使用。ハーフユニオンとエルボユニオンの中間的機種。



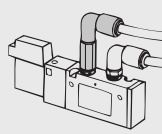
ロングエルボユニオン

KQ2W

P.118



基本的にはエルボユニオンと同一に使用。相違点は配管を立体化して継手の干渉を防止する場合に使用。



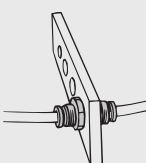
隔壁用ユニオン

KQ2E

P.128



パネル取付等のチューブ同士の中継接続に使用。



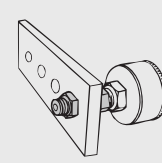
隔壁用メスユニオン

KQ2E

P.128



パネル取付等のおねじとチューブの中継接続に使用。



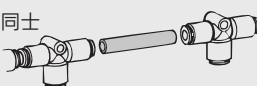
ニップル

KQ2N

P.130



ワンタッチ管継手同士の接続に使用。



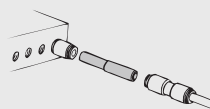
異径ニップル

KQ2N

P.130



サイズ違いのワンタッチ管継手同士の接続に使用。



ユニバーサルメスエルボ

KQ2VF

P.113



めねじおよびおねじ、どちらからでも同一方向および90度方向の分岐に使用、多連続接続も可能。

ブランチユニバーサルメスエルボ

KQ2ZF

P.115



めねじおよびおねじ、どちらからでも同一方向および90度方向の2分岐配管に使用、多連続接続も可能。

ハーフユニオン

KQ2H

P.105



めねじ部からの同一方向の配管に使用。最も一般的な機種。

クロス

KQ2TW

P.121



4方向のチューブ同士の分岐接続に使用。

レジーサエルボ

KQ2L

P.109



ワンタッチ管継手からのチューブ取り出し方向の90度変更と共にサイズダウンに使用。

メスユニオン

KQ2F

P.106



圧力ゲージ等のおねじ部からの配管に使用。

エルボユニオン

KQ2L

P.108



めねじ部からの直角方向の配管に使用。最も一般的な機種。

異径クロス

KQ2TX

P.121



4方向のうち両側90度方向をサイズダウンして分岐する。

ストレート

KQ2H

P.105



同一方向のチューブ同士の接続に使用。

エルボ

KQ2L

P.109



直角方向のチューブ同士の接続に使用。

両口チーズユニオン

KQ2T

P.119



両側90度方向のめねじ部からの分岐配管に使用。

異径ストレート

KQ2H

P.106



サイズ違いのチューブ同士の接続に使用。

ストリートエルボ

KQ2L

P.109



ワンタッチ管継手からのチューブ取り出し方向の90度変更に使用。

チーズ

KQ2T

P.120



両側90度方向のチューブ同士の分岐接続に使用。

異径チーズ

KQ2T P.120



両側90度方向にサイズダウンして分岐するチューブ同士の接続に使用。

異径チーズ

KQ2T P.120



同一方向の配管から90度方向にサイズダウンして分岐するチューブ同士の接続に使用。

異径クロス

KQ2TY P.121



3方向にサイズダウンして分岐するチューブ同士の接続に使用。

六角穴付ユニバーサルエルボ

KQ2VS P.112



ボディ頭部六角穴を六角レンチで締付け、狭いスペース用のエルボユニオン。

ブランチエルボユニオン

KQ2LU P.110



めねじ部からの直角方向の分岐配管に使用。

メスエルボ

KQ2LF P.117



おねじ部からの直角方向の配管に使用。

ダブルユニバーサルエルボ

KQ2VD P.114



めねじ部からの直角方向の分岐配管に使用。チューブ取付方向はフリーで2独立。

トリプルユニバーサルエルボ

KQ2VT P.114



めねじ部からの直角方向の3分岐配管に使用。チューブ取付方向はフリーで3独立。

ブランチユニバーサルエルボ

KQ2Z P.115



ボディの六角頭部をボックスレンチで締付けると共に分岐配管用のエルボユニオン。

ダブルブランチユニバーサルエルボ

KQ2ZD P.116



めねじ部からの直角方向の4分岐配管に使用。チューブ取付方向はフリーで2独立。

サービスチーズユニオン

KQ2Y P.122



めねじ部からの同一方向および90度方向の分岐配管に使用。

トリプルブランチユニバーサルエルボ

KQ2ZT P.116



めねじ部からの直角方向の6分岐配管に使用。チューブ取付方向はフリーで3独立。

ブランチエルボ

KQ2LU P.109



直角方向のチューブ同士の分岐接続に使用。

ロングストリートエルボ

KQ2W P.117



ワンタッチ管継手からのチューブ取り出し方向の90度変更に使用ストリートエルボと同時に使用し立体配管可能。

デルタユニオン

KQ2D P.123



めねじ部からの直角2方向の分岐配管に使用。

デルタ

KQ2D P.124



直角3方向のチューブ同士の分岐接続に使用。

ダブルブランチ

KQ2UD P.126



めねじ部からの同一方向の4分岐配管に使用。

異径ダブルユニオンワイ

KQ2UD P.126



同一方向にサイズダウンしてチューブ同士の4分岐接続に使用。

異径ブランチユニオンワイ

KQ2X P.127



ワンタッチ管継手からの同一方向の分岐配管と共にサイズダウンに使用。

ダブルブランチユニオンワイ

KQ2XD P.127



ワンタッチ管継手からの同一方向の4分岐配管に使用。

ユニオンワイ

KQ2U P.125



同一方向のチューブ同士の分岐接続に使用。

異径ユニオンワイ

KQ2U P.125



同一方向にサイズダウンして分岐するチューブ同士の接続に使用。

ブランチユニオンワイ

KQ2U P.125



ワンタッチ管継手からの同一方向の分岐配管に使用。

ブランチ

KQ2U P.124



めねじ部からの同一方向の分岐配管に使用。

レジャーサ

KQ2R P.128



ワンタッチ管継手のサイズ変更に使用。

隔壁エルボ

KQ2LE P.129



パネル取付等のチューブ同士の中継接続と共にチューブ取り出し方向の90度変更に使用。

アダプタ

KQ2N P.129



ワンタッチ管継手とRめねじの接続に使用。

チューブキャップ

KQ2C P.130



使用しないチューブを塞ぐ場合に使用。

カラーキャップ

KQ2C P.130



リリースブッシュに取付け、用途別に色分けし、多数の配管作業に使用。

プラグ

KQ2P P.129



使用しないワンタッチ管継手を塞ぐのに使用。

真円形



ミリサイズ M, R, Rc

インチサイズ UNF, NPT

インチサイズ M, R, Rc

インチサイズ G

ミリサイズ G

ミリサイズ R, Rc

ミリサイズ NPT

インチサイズ R

インチサイズ Uni

ミリサイズ Uni

インチサイズ Uni

外形寸法図

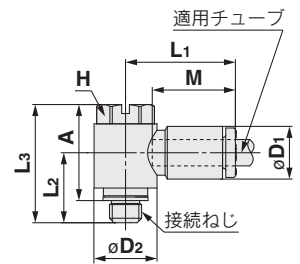
ユニバーサルエルボユニオン：KQ2V(ガスケットシール)



適用 チューブ 外径 mm	接続ねじ M	型式	H (六角 対辺)	注) øD1	øD2	L1	L2	L3	A	M	有効断面積mm ² ナイ ロン	ウレ タン	最小 穴径	質量 g
ø4	M5×0.8	KQ2V04-M5□	8	8.2	9.8	17.5	10.9	18.4	14.9	13.3	2.9	2.9	2.5	5.4
ø6	M5×0.8	KQ2V06-M5□	8	10.4	9.8	18.3	10.9	18.4	15.4	13.3	3.8	3.8	2.5	5.7

□記号/A:黄銅、N:黄銅+無電解ニッケルめっき

注) øD1は最大径を意味します。



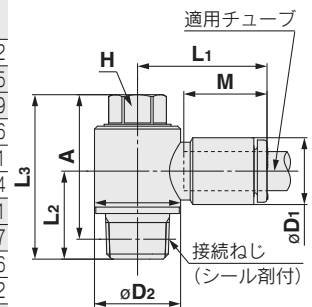
ユニバーサルエルボユニオン：KQ2V(シール剤)



適用 チューブ 外径 mm	接続ねじ R	型式	H (六角 対辺)	注) øD1	øD2	L1	L2	L3	A※	M	有効断面積mm ² ナイ ロン	ウレ タン	最小 穴径	質量 g
ø4	1/8	KQ2V04-01□S	8	8.2	13.4	19.3	13.7	25.6	22.5	13.3	2.9	2.9	3	13.2
ø6	1/8	KQ2V06-01□S	8	10.4	13.4	20.5	13.7	25.6	22.5	13.3	7.5	5.9	4.5	13.5
	1/4	KQ2V06-02□S	10	10.4	15.3	19.9	17.9	30.5	25.8	13.3	7.5	5.9	4.5	24.9
	1/8	KQ2V08-01□S	12	13.2	17.6	23.5	15.1	27.6	24.5	14.2	16	11.2	6	22.6
ø8	1/4	KQ2V08-02□S	12	13.2	17.6	23.5	18.5	31	26.3	14.2	16	11.2	6	29.1
	3/8	KQ2V08-03□S	14	13.2	20.6	23.1	19.5	35.3	30.2	14.2	16	11.2	6	44.4
	1/4	KQ2V10-02□S	14	15.9	20.6	25.9	19.9	34.9	30.2	15.6	27	20.3	7.5	38.1
ø10	3/8	KQ2V10-03□S	14	15.9	20.6	25.9	20.3	35.3	30.2	15.6	27	20.3	7.5	45.7
	3/8	KQ2V12-03□S	17	18.5	25.2	28.5	21.4	37.6	32.5	17	39	30.8	9	59.6
ø12	1/2	KQ2V12-04□S	17	18.5	25.2	28.5	24.6	40.8	34.4	17	39	30.8	9	78.2
	3/8	KQ2V16-03□S	21	23.8	32.3	34.2	25.1	45.4	40.3	20.6	55	46	11	99.5
ø16	1/2	KQ2V16-04□S	21	23.8	32.3	34.2	28.3	48.6	42.2	20.6	78	46	13	107.9

□記号/A:黄銅、N:黄銅+無電解ニッケルめっき

※Rねじのねじ込み後の参考寸法
注) øD1は最大径を意味します。



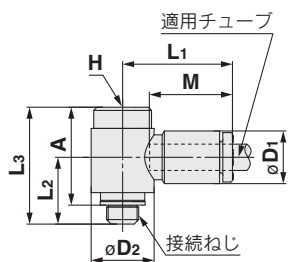
六角穴付ユニバーサルエルボ：KQ2VS(ガスケットシール)



適用 チューブ 外径 mm	接続ねじ M	型式	H (六角 対辺)	注) øD1	øD2	L1	L2	L3	A	M	有効断面積mm ² ナイ ロン	ウレ タン	最小 穴径	質量 g
ø4	M5×0.8	KQ2VS04-M5□	4	8.2	9.8	17.5	10.4	18.2	15.2	13.3	2.9	2.9	2.5	5.3
ø6	M5×0.8	KQ2VS06-M5□	4	10.4	9.8	18.3	10.4	18.2	15.2	13.3	3.8	3.8	2.5	5.6

□記号/A:黄銅、N:黄銅+無電解ニッケルめっき

注) øD1は最大径を意味します。



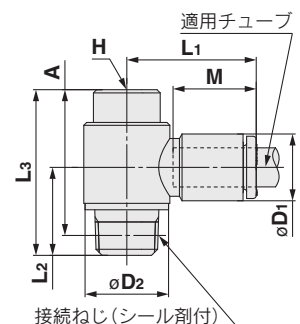
六角穴付ユニバーサルエルボ：KQ2VS(シール剤)



適用 チューブ 外径 mm	接続ねじ R	型式	H (六角 対辺)	注) øD1	øD2	L1	L2	L3	A※	M	有効断面積mm ² ナイ ロン	ウレ タン	最小 穴径	質量 g
ø4	1/8	KQ2VS04-01□S	6	8.2	13.4	19.3	13.7	25.8	22.7	13.3	2.9	2.9	3	13.2
ø6	1/8	KQ2VS06-01□S	6	10.4	13.4	20.5	13.7	25.8	22.7	13.3	7.5	5.9	4.5	13.5
	1/4	KQ2VS06-02□S	6	10.4	15.3	19.9	17.9	26.5	21.8	13.3	7.5	5.9	4.5	20.8
	1/8	KQ2VS08-01□S	8	13.2	17.6	23.5	15.1	26	22.9	14.2	16	11.2	6	19.2
ø8	1/4	KQ2VS08-02□S	8	13.2	17.6	23.5	18.5	29.5	24.8	14.2	16	11.2	6	25.7
	3/8	KQ2VS08-03□S	8	13.2	20.6	23.1	19.5	31.4	26.3	14.2	16	11.2	6	37
	1/4	KQ2VS10-02□S	8	15.9	20.6	25.9	19.7	30.8	26.1	15.6	27	20.3	7.5	30.4
ø10	3/8	KQ2VS10-03□S	8	15.9	20.6	25.9	20.3	31.4	26.3	15.6	27	20.3	7.5	38.3
	3/8	KQ2VS12-03□S	10	18.5	25.2	28.5	21.4	35.1	30	17	39	30.8	9	51.4
ø12	1/2	KQ2VS12-04□S	10	18.5	25.2	28.5	24.6	38.3	31.9	17	39	30.8	9	70

□記号/A:黄銅、N:黄銅+無電解ニッケルめっき

※Rねじのねじ込み後の参考寸法
注) øD1は最大径を意味します。



真円形

ミリサイズ M, R, Rc

インチサイズ UNF, NPT

インチサイズ M, R, Rc

ミリサイズ G

ミリサイズ R, Rc

インチサイズ NPT

インチサイズ R

インチサイズ Uni

ミリサイズ Uni

インチサイズ Uni

KQ2 Series

オーダーメイド/クリーンシリーズ/スペアパーツ

詳しい寸法・仕様および納期につきましては、当社にご確認ください。

1 オーダーメイド

表示記号	仕様/内容
X12	潤滑剤：白色ワセリン、リリースブッシュ色：白
X35 注1)	ボディ色：黒、リリースブッシュ色：ライトグレー
X41	固定絞り付注2)
KQ2□08-01□Q□	従来品(KQシリーズ)有効断面積互換品 適応機種：エルボユニオン、45°エルボユニオン メスエルボ、ロングエルボユニオン 両口チースユニオン サービステーザーユニオン 適用チューブ外径/管接続口径：φ8/R1/8 ねじ部材質・表面処理：黄銅、黄銅+無電解ニッケルめっき 例) KQ2L08-01AQS

注1) 六角穴付ハーフユニオン/KQ2S、隔壁用ユニオン/KQ2E、隔壁用メスユニオン/KQ2E、ニップル/KQ2N、異径ニップル/KQ2N、ハーフユニオン/KQ2H、メスユニオン/KQ2F、カラーキャップ/KQ2C、プラグ/KQ2Pは適用対象外です。

注2) 対応可否は別途お問合せください。

以下のオーダーメイド製品は従来品(KQ2シリーズ)での対応となります。別途お問合せください。

表示記号	仕様/内容
X17	ノングリース仕様 ゴム材質：NBR(フッ素コーティング付) リリースブッシュ色：ライトブルー
X29	ノングリース仕様 ゴム材質：NBR(フッ素コーティング付) リリースブッシュ色：ライトブルー 銅系不可仕様(無電解ニッケルめっき付)
X34	ゴム材質：FKM
X39	ノングリース仕様 ゴム材質：NBR(フッ素コーティング付) リリースブッシュ色：ライトブルー クリーン仕様(銅系不可仕様、エアブロー、二重梱包、樹脂ボディ：白色)
X94	ノングリース仕様 ゴム材質：FKM(フッ素コーティング付) リリースブッシュ色：ライトブルー

2 ミリ・インチ変換用管継手

ミリ⇄インチのチューブ配管の変換が可能



適用チューブ 外径 mm		型式
①	②	
φ6	φ1/4"	KQ2H06-07A-X562
φ10	φ3/8"	KQ2H10-11A-X562
φ12	φ1/2"	KQ2H12-13A-X562

バリエーション

		インチサイズ						
		ø1/8 (ミリ呼び径 ø3.2)	ø5/32 (ミリ呼び径 ø4)	ø3/16	ø1/4	ø5/16 (ミリ呼び径 ø8)	ø3/8	ø1/2
ミリ サイズ	ø2	KQ2H02-23A	KQ2H02-04A					
	ø3.2 (インチ呼び径 ø1/8)	ストレートとなります。 (KQ2H23-00A/ KQ2H01-00A)	KQ2H01-03A KQ2H23-04A		KQ2H01-07A			
	ø4 (インチ呼び径 ø5/32)	KQ2H01-03A KQ2H23-04A	ストレートとなります。 (KQ2H04-00A/ KQ2H03-00A)	KQ2H03-05A	KQ2H03-07A			
	ø6	KQ2H23-06A	KQ2H04-06A		KQ2H06-07A-X562 (オーダーメイド)	KQ2H06-08A		
	ø8 (インチ呼び径 ø5/16)				KQ2H07-09A	ストレートとなります。 (KQ2H08-00A/ KQ2H09-00A)	KQ2H09-11A	KQ2H09-13A
	ø10					KQ2H08-10A	KQ2H10-11A-X562 (オーダーメイド)	
	ø12							KQ2H12-13A-X562 (オーダーメイド)

3 クリーンシリーズ

表示記号	仕様/内容
10-	黄銅金属部無電解ニッケルめっき付 潤滑剤：フッ素系グリース クリーンルーム内で製品エアブロー 二重梱包 樹脂ボディ、リリースブッシュ色：白色

例) **10-KQ2H06-02NS** (ねじ付製品)

10-KQ2H06-00A (ねじなし製品)

4 スペアパーツ

品名	品番	適用ねじ
ガスケット	M-3G2	M3
	M-5G2	M5
	M-6G	M6

黄銅

品名	品番	適用機種
管用 ナット	KQ02-P01AJ	KQ2E02-00AJ
	KQ23-P01AJ	KQ2E23-00AJ
	KQ04-P01AJ	KQ2E04-00AJ
	KQ06-P01AJ	KQ2E06-00AJ
	KQ04-P01A	KQ2E23-00A, KQ2E04-00A, KQ2E23-02A KQ2E04-01A, KQ2E04-02A, KQ2LE04-00A
	KQ06-P01A	KQ2E06-00A, KQ2E06-01A, KQ2E06-02A KQ2E06-03A, KQ2LE06-00A
	KQ08-P01A	KQ2E08-00A, KQ2E08-01A, KQ2E08-02A KQ2E08-03A, KQ2LE08-00A
	KQ10-P01A	KQ2E10-00A, KQ2E10-02A, KQ2E10-03A KQ2LE10-00A
	KQ12-P01A	KQ2E12-00A, KQ2E12-03A, KQ2E12-04A KQ2LE12-00A
	KQ16-P01A	KQ2E16-00A
		KQ2E16-03A, KQ2E16-04A

黄銅＋無電解ニッケルめっき

品名	品番	適用機種
管用 ナット	KQ02-P01NJ	KQ2E02-00NJ
	KQ23-P01NJ	KQ2E23-00NJ
	KQ04-P01NJ	KQ2E04-00NJ
	KQ06-P01NJ	KQ2E06-00NJ
	KQ04-P01N	KQ2E23-00N, KQ2E04-00N, KQ2E23-02N KQ2E04-01N, KQ2E04-02N, KQ2LE04-00N
	KQ06-P01N	KQ2E06-00N, KQ2E06-01N, KQ2E06-02N KQ2E06-03N, KQ2LE06-00N
	KQ08-P01N	KQ2E08-00N, KQ2E08-01N, KQ2E08-02N KQ2E08-03N, KQ2LE08-00N
	KQ10-P01N	KQ2E10-00N, KQ2E10-02N, KQ2E10-03N KQ2LE10-00N
	KQ12-P01N	KQ2E12-00N, KQ2E12-03N, KQ2E12-04N KQ2LE12-00N
	KQ16-P01N	KQ2E16-00N
		KQ2E16-03N, KQ2E16-04N

カラーキャップ

適用チューブ外径 mm	型式	φD1	φD2	L	質量 g	備考
φ8	KQ2C-08□A	12.8	9.2	2.6	0.1	リリースブッシュ 外径拡大前製品 対象
φ10	KQ2C-10□A	15.2	11.2	2.7	0.1	
φ12	KQ2C-12□A	17.6	13.2	2.7	0.1	
φ16	KQ2C-16□A	22.4	17.2	3.2	0.2	

□記号／B(黒色)、R(赤色)、YR(橙色)、BR(茶色)、Y(黄色)、G(緑色)、CB(空色)、GR(灰色)、W(白色)、BU(青色)

真円形



ミリサイズ M, R, Rc

インチサイズ UNF, NPT

インチサイズ M, R, Rc

ミリサイズ G

ミリサイズ R, Rc

インチサイズ NPT

インチサイズ R

ミリサイズ Uni

インチサイズ Uni