

# Khớp Nối Khí Kim Loại

Ứng Dụng cho ống : Hệ Metric , Kết nối ren : M, R, Rc

## Dòng **KQB2**

RoHS



### Ứng dụng cho ống

Vật liệu ống	FEP, PFA, Nylon, Soft nylon <sup>Note 1)</sup> , Polyurethane, Polyolefin
Đường kính	ø3.2, ø4, ø6, ø8, ø10, ø12, ø16

### Đặc tính kỹ thuật

Lưu chất	Khí, nước
Áp suất vận hành <sup>Note 2)</sup>	-100 kPa to 1 MPa <sup>Note 3)</sup>
Áp suất phá hủy	3.0 MPa
Nhiệt độ lưu chất và môi trường <sup>Note 4)</sup>	-5 đến 150°C (Không đóng băng) <sup>Note 3)</sup>
Lọc dầu	Grease-free specification
Seal on the threads	With sealant

Note 1) Cho ống Nylon mềm, không được sử dụng với nước.

Note 2) Tránh sử dụng trong một ứng dụng chân không nắm giữ như một thử nghiệm rò rỉ, kể từ khi có rò rỉ.

Note 3) Kiểm tra phạm vi áp suất vận hành và phạm vi nhiệt độ hoạt động của ống.

Note 4) Chúng tôi đề nghị bạn sử dụng trong các điều kiện sau đây (Except ø3.2):

- Khi sử dụng trong một môi trường nơi mà nhiệt độ chất lỏng thay đổi đáng kể.
- Khi sử dụng ở nhiệt độ cao.

#### \* Điều kiện nhiệt độ của đế giá :

Ống	Nhiệt độ
ống FEP / dòng TH	80°C hoặc hơn
ống PFA / dòng TL	120°C hoặc hơn

#### Thay thế :

Mô tả	OD ống	Mã hàng	Vật liệu
Gasket	—	<b>M-5G3</b>	316, FKM đặc biệt
Bulkhead nut	ø3.2 ø4	<b>KQB223-P01</b>	C3604 Trắng Nikel không tĩnh điện
	ø6	<b>KQB206-P01</b>	
	ø8	<b>KQB208-P01</b>	
	ø10	<b>KQB210-P01</b>	
	ø12	<b>KQB212-P01</b>	
	ø16	<b>KQB216-P01</b>	

#### Cross Reference Table of the Inner Sleeve

ĐK O.D.	Vật liệu ống			Ứng dụng cho sleeve trong	
	TUS (Soft polyurethane)	TH/TIH (FEP)	TL/TIL (PFA)	Part no.	Length
ø4	—	TH0402	—	<b>TJ-0402</b>	18
	TUS0425	TH0425	—	<b>TJ-0425</b>	18
	—	—	TL0403	<b>TJ-0403</b>	18
ø6	TUS0604	TH0604	TL0604	<b>TJ-0604</b>	19
	TUS0805	—	—	<b>TJ-0805</b>	20,5
ø8	—	TH0806	TL0806	<b>TJ-0806</b>	20,5
	TUS1065	—	—	<b>TJ-1065</b>	23
ø10	—	TH1075	—	<b>TJ-1075</b>	23
	—	TH1008	TL1008	<b>TJ-1008</b>	23
	TUS1208	—	—	<b>TJ-1208</b>	24
ø12	—	TH1209	—	<b>TJ-1209</b>	24
	—	TH1210	TL1210	<b>TJ-1210</b>	24
	—	—	—	—	—

\* C2700 + Nikel không tĩnh điện được dùng cho loại TJ

## Variations

Đầu đực

**KQB2H**



Vách ngăn Union

**KQB2E**



Đường kính khác nhau Union "Y" **KQB2U**



Hexagon Socket Đầu đực kết nối

**KQB2S**



Union Tee

**KQB2T**



Đầu nối có vách ngăn **KQB2E**



Đầu nối dạng thẳng Union **KQB2H**



Union "Y"

**KQB2U**



Đầu nối khủy tay đực kéo dài **KQB2W**



Đầu nối khủy tay đực **KQB2L**



Đường kính Tee khác nhau **KQB2T**



Đầu cắm cái **KQB2F**



Dạng chia nhánh đực Tee **KQB2T**



Đầu giảm Plug-in **KQB2R**

**KQB2R**



Đầu cắm **KQB2P**

**KQB2P**



Dạng khủy tay Union **KQB2L**

**KQB2L**



Dạng thẳng đường kính khác nhau **KQB2H**

**KQB2H**

