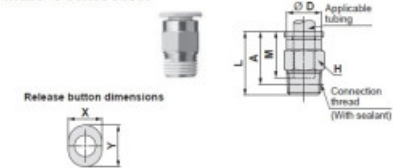


KQ2H, PUSH-IN NÁSTRČNÁ PŘÍPOJKA PŘÍMÁ - Přímé Push-In s kužel. závitem AR a vnějším šestihranem

Kód produktu: 74025



Male Connector:

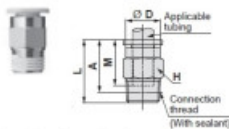


KQ2H (Sealant)												
Applicable tubing (O.D. [mm])	Connection thread R	Model	H (With sealant) [mm]	Ø D	Release button dimensions		L	A+1	M	Effective area (mm²)	Min. port size	Weight (g)
Ø 3.2	1/8	KQ2H3-01□S1	10	—	6.7	9.5	14	10.9	13.3	3.4	2.9	6
	1/4	KQ2H3-02□S1	14	—	6.7	9.5	16.7	12	13.3	3.4	2.9	15.3
Ø 4	1/8	KQ2H4-01■S1	10	—	7.7	10	14.3	11.2	13.3	4.8	3.4	5.6
	1/4	KQ2H4-02■S1	14	—	7.7	10	16.7	12	13.3	4.8	3.4	14.6
Ø 6	1/8	KQ2H6-01■S1	10	9.9	9.7	12	18.4	15.3	13.3	13.1	10.4	5.8
	1/4	KQ2H6-02■S1	14	—	9.7	12	16.7	12	13.3	13.1	10.4	12.5
	3/8	KQ2H6-03■S1	17	—	9.7	12	18.1	13	13.3	13.1	10.4	24.5

□ A (Brass), N (Brass + Electroless nickel plating)
■ A (Brass), N (Brass + Electroless nickel plating), G (stainless steel)

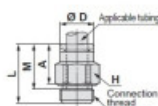
+1 Reference dimensions after installation of R thread

Male Connector:



Release button dimensions

Male Connector: KQ2H (Face seal)



KQ2H (Sealant)

Applicable range Ø [mm]	Connection thread	Model	H (Width across flats)	Ø D	L	A ¹⁾	M	Effective area [mm ²]		Min. port size	Weight [g]
								Nylon	Stainless		
Ø 3.2	1/8	KQ2H23-01-NS	10	6.7	14	10.9	13.3	3.4	2.9	2.5	6
	1/4	KQ2H23-02-NS	14	6.7	16.7	12	13.3	3.4	2.9	2.5	15.3
Ø 4	1/8	KQ2H04-01-NS	10	7.7	14.3	11.2	13.3	4.8	3.4	3	5.6
	1/4	KQ2H04-02-NS	14	7.7	16.7	12	13.3	4.8	3.4	3	14.6
Ø 6	1/8	KQ2H06-01-NS	10	9.7	16.4	15.3	13.3	13.1	10.4	4.5	5.8
	1/4	KQ2H06-02-NS	14	9.7	16.7	12	13.3	13.1	10.4	4.5	12.5
3/8	KQ2H06-03-NS	17	9.7	16.1	13	13.3	13.1	10.4	4.5	24.5	
	KQ2H08-01-NS	14	13	22.5	19.4	14.2	26.1	18	6	11.9	
Ø 8	1/4	KQ2H08-02-NS	14	13	22	17.3	14.2	26.1	18	6	13.9
	3/8	KQ2H08-03-NS	17	13	18.1	13	14.2	26.1	18	6	21
Ø 10	1/8	KQ2H10-01-NS	17	15.6	23.8	20.7	15.6	26.1	26.1	6	16.9
	1/4	KQ2H10-02-NS	17	15.6	27.3	22.6	15.6	41.5	29.5	7.5	22.1
	3/8	KQ2H10-03-NS	17	15.6	23.5	18.4	15.6	41.5	29.5	7.5	22.5
	1/2	KQ2H10-04-NS	22	15.6	22.3	15.9	15.6	41.5	29.5	7.5	44.7
Ø 12	1/4	KQ2H12-01-NS	19	18.2	25.7	24	17	58.3	46.1	9	24.3
	3/8	KQ2H12-02-NS	19	18.2	25.9	20.8	17	58.3	46.1	9	25.2
	1/2	KQ2H12-03-NS	22	18.2	22.3	15.9	17	58.3	46.1	9	37.7
Ø 16	1/4	KQ2H16-01-NS	24	23.6	32.5	27.8	20.6	58.3	50.3	9	37.4
	3/8	KQ2H16-03-NS	24	23.6	33.1	26	20.6	61	67	11	42.4
	1/2	KQ2H16-04-NS	24	23.6	32.1	25.7	20.6	113	67	13	44.6

Apply tubing [mm]	Connection thread G	Model	H (Width across flats)	Ø	L	A	M	Effective area (mm ²)	Min. port size	Weight [g]
Ø 4	1/8	KQ2H04-G01-NS	12	7.7	17.1	11.6	13.3	4.8	3.4	3
	1/4	KQ2H04-G02-NS	17	7.7	15.4	8.9	13.3	4.8	3.4	16.8
	3/8	KQ2H04-G03-NS	21	7.7	14.3	8.9	13.3	4.8	3.4	27.1
Ø 6	1/8	KQ2H06-G01-NS	12	9.7	17.3	11.6	13.3	13.1	10.4	4.5
	1/4	KQ2H06-G02-NS	17	9.7	15.4	8.9	13.3	13.1	10.4	4.5
	3/8	KQ2H06-G03-NS	21	9.7	16.4	8.9	13.3	13.1	10.4	4.5
Ø 8	1/8	KQ2H08-G01-NS	14	13	21.4	15.9	14.2	26.1	18	6
	1/4	KQ2H08-G02-NS	17	13	19.9	13.4	14.2	26.1	18	6
	3/8	KQ2H08-G03-NS	21	13	16.4	8.9	14.2	26.1	18	6
Ø 10	1/8	KQ2H10-G01-NS	17	15.6	23.2	17.7	15.6	26.1	26.1	6
	1/4	KQ2H10-G02-NS	17	15.6	22.8	16.3	15.6	41.5	29.5	7.5
	3/8	KQ2H10-G03-NS	21	15.6	21.8	14.3	15.6	41.5	29.5	7.5
Ø 12	1/2	KQ2H10-G04-NS	27	15.6	17.9	8.9	15.6	41.5	29.5	7.5
	1/4	KQ2H12-G02-NS	19	18.2	25.3	18.6	17	58.3	46.1	9
	3/8	KQ2H12-G03-NS	21	18.2	23.6	16.1	17	58.3	46.1	9
Ø 16	1/2	KQ2H12-G04-NS	27	18.2	24.8	15.8	17	58.3	46.1	9
	3/8	KQ2H16-G03-NS	27	23.6	30.5	23	20.6	61	67	11
	1/2	KQ2H16-G04-NS	27	23.6	29.7	20.7	20.6	113	67	13

□: A (Brass), N (Brass + Electroless nickel plating)

- Výrobce: [SMC](#)
- Materiál těsnění: **NBR**
- Médium: **Vzduch, neutrální plyny, neutrální média**
- Pracovní teplota: **-5°C až +60°C (voda +40°C)**
- Norma výrobku: **RoHS**
- Použití produktu: **Rychlospojky se závitovým připojením do kostky**
- Materiál produktu: **Mosaz**
- Zkrácená poznámka: **Zkušební tlak 3 MPa/ 23°C.**

Přímá nástrčná spojka s vnějším šestihranem a vnějším závitem. Připojovací závity: M3, M5, M6, 1/8, 1/4, 3/8, 1/2, 1/16, 10-32 UNF. Pro hadice vnější průměry: *D: ø2, ø3.2, ø4, ø6, ø8, ø10, ø12, ø16, inch: 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2". Kódy končící AS - jde o standardní mosaz (není niklovaná). Kódy končící NS = MS/NI.

Varianty zboží

Objednací kód

Podtlak

Provozní tlak

Určeno na hadici [mm]

Vnější závit

Hmotnost

Série

Mj

Vaše cena bez DPH

Sklad

SMC-KQ2H04-M5A

100 kPa

10 bar

*D 4

M5x0,8-TE podložka

0,004 kg

Kruhové kolety

ks

71,80 Kč

Lanškroun: **0**Pardubice: **0**Zlín: **0**Praha - Zličín: **0**Praha - Letňany: **0**Ostrava: **0**

SMC-KQ2H04-01AS

100 kPa

10 bar

*D 4

R 1/8"-TE

0,006 kg

Kruhové kolety

ks

55,00 Kč

Lanškroun: **0**Pardubice: **0**Zlín: **0**Praha - Zličín: **0**Praha - Letňany: **0**Ostrava: **0**

SMC-KQ2H04-01AS1

100 kPa

10 bar

*D 4

R 1/8"-TE

0,006 kg

Óválné kolety

ks

55,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H04-02AS

100 kPa
10 bar
*D 4
R 1/4"-TE
0,015 kg
Kruhové kolety
ks

65,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H04-02AS1

100 kPa
10 bar
*D 4
R 1/4"-TE
0,015 kg
Oválné kolety
ks

65,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H05-01AS

100 kPa
10 bar
*D 3/16"
R 1/8"-TE
0,007 kg
Kruhové kolety
ks

125,30 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H05-01NS

100 kPa
10 bar
*D 3/16"
R 1/8"-TE
0,007 kg
Kruhové kolety
ks

135,90 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H06-01NS

100 kPa
10 bar
*D 6
R 1/8"-TE
0,006 kg
Kruhové kolety
ks

69,70 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H06-01AS

100 kPa
10 bar
*D 6
R 1/8"-TE
0,013 kg
Kruhové kolety
ks

63,60 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H06-02NS1

100 kPa
10 bar
*D 6
R 1/4"-TE
0,013 kg
Oválné kolety
ks

76,20 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H06-02AS

100 kPa

10 bar

*D 6

R 1/4"-TE

0,013 kg

Kruhové kolety

ks

65,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H06-03AS

100 kPa

10 bar

*D 6

R 3/8"-TE

0,025 kg

Kruhové kolety

ks

81,20 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H06-03NS1

100 kPa

10 bar

*D 6

R 3/8"-TE

0,025 kg

Oválné kolety

ks

97,40 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H07-01NS

100 kPa

10 bar

*D 1/4"

R 1/8"-TE

0,007 kg

Kruhové kolety

ks

141,50 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H07-02AS

100 kPa

10 bar

*D 1/4"

R 1/4"-TE

0,012 kg

Kruhové kolety

ks

132,90 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H08-G01A

100 kPa

10 bar

*D 8

G 1/8"-Okr.

0,008 kg

Kruhové kolety

ks

75,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H08-02AS

100 kPa

10 bar

*D 8

R 1/4"-TE

0,014 kg

Kruhové kolety

ks

73,30 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H08-03NS

100 kPa
10 bar
*D 8
R 3/8"-TE
0,021 kg
Kruhové kolety
ks

97,40 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
SMC-KQ2H08-03AS

100 kPa
10 bar
*D 8
R 3/8"-TE
0,021 kg
Kruhové kolety
ks

84,40 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
SMC-KQ2H09-02AS

100 kPa
10 bar
*D 5/16"
R 1/4"-TE
0,014 kg
Kruhové kolety
ks

114,10 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
SMC-KQ2H10-01AS

100 kPa
10 bar
*D 10
R 1/8"-TE
0,017 kg
Kruhové kolety
ks

120,30 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
SMC-KQ2H10-02NS

100 kPa
10 bar
*D 10
R 1/4"-TE
0,023 kg
Kruhové kolety
ks

131,50 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
SMC-KQ2H10-03AS

100 kPa
10 bar
*D 10
R 3/8"-TE
0,022 kg
Kruhové kolety
ks

120,30 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
SMC-KQ2H10-04AS

100 kPa
10 bar
*D 10
R 1/2"-TE
0,026 kg
Kruhové kolety
ks

138,20 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0
SMC-KQ2H11-02NS
100 kPa

10 bar
*D 3/8"
R 1/4"-TE
0,023 kg
Kruhové kolety
ks

165,60 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H11-03AS

100 kPa

10 bar

*D 3/8"

R 3/8"-TE

0,023 kg

Kruhové kolety

ks

136,80 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H12-02AS

100 kPa

10 bar

*D 12

R 1/4"-TE

0,025 kg

Kruhové kolety

ks

151,20 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H12-03AS

100 kPa

10 bar

*D 12

R 3/8"-TE

0,026 kg

Kruhové kolety

ks

151,20 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H12-04AS

100 kPa

10 bar

*D 12

R 1/2"-TE

0,037 kg

Kruhové kolety

ks

177,00 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H12-04NS

100 kPa

10 bar

*D 12

R 1/2"-TE

0,038 kg

Kruhové kolety

ks

202,90 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H13-03NS

100 kPa

10 bar

*D 1/2"

R 3/8"-TE

0,026 kg

Kruhové kolety

ks

212,90 Kč

Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H13-04AS

100 kPa

10 bar

*D 1/2"
R 1/2"-TE
0,035 kg
Kruhové kolety
ks

267,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H16-03NS
100 kPa

10 bar
*D 16
R 3/8"-TE
0,043 kg
Kruhové kolety
ks

321,70 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0

SMC-KQ2H16-04AS
100 kPa

10 bar
*D 16
R 1/2"-TE
0,045 kg
Kruhové kolety
ks

299,00 Kč
Lanškroun: 0Pardubice: 0Zlín: 0Praha - Zličín: 0Praha - Letňany: 0Ostrava: 0