

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

Caractéristiques techniques



Siège Social Douala - Cameroun B.P. 12591 Douala
contact@2comappro.com
Tél : + 237 233 424 913
et + 237 674 472 158

www.2comappro.com



Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

	Série QR2-S standard ▶ Raccord droit ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RPN	4
	Série QR2-S standard ▶ Raccord femelle droit ▶ Taraudage ▶ G 1/8 - G 1/4 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 8 ▶ QR2-S-RAI	6
	Série QR2-S standard ▶ Traversée de cloison ▶ Taraudage ▶ G 1/8 - G 1/4 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 8 ▶ QR2-S-RSI	7
	Série QR2-S standard ▶ Raccord instantané ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RAS	8
	Série QR2-S standard ▶ Raccord instantané, long ▶ Filetage ▶ M7 - G 1/4 ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 8 ▶ QR2-S-RAL	9
	Série QR2-S standard ▶ Raccord d'angle, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RVT	10
	Série QR2-S standard ▶ Raccord d'angle long, orientable ▶ Filetage ▶ G 1/8 - G 1/4 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 10 ▶ QR2-S-RVL	12
	Série QR2-S standard ▶ Raccord banjo simple ▶ Filetage ▶ M5 - G 3/8 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RW1	14
	Série QR2-S standard ▶ Raccord banjo simple, à six pans creux, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 3/8 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RI1	15
	Série QR2-S standard ▶ Raccord banjo double, à six pans creux, orientable ▶ Filetage ▶ G 1/8 - G 1/4 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RI2	16
	Série QR2-S standard ▶ Raccord banjo triple, à six pans creux, orientable ▶ Filetage ▶ G 1/8 - G 1/4 ▶ Raccord instantané, 3x ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RI3	17
	Série QR2-S standard ▶ Raccord banjo T à 6 pans creux, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 3/8 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RTI	18
	Série QR2-S standard ▶ Raccord T, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RTT	19
	Série QR2-S standard ▶ Raccord banjo T ▶ Filetage ▶ M5 - G 3/8 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RTS	20
	Série QR2-S standard ▶ Vissage en L, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RLT	21
	Série QR2-S standard ▶ Raccord instantané Schott en métal ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RSM	22

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés
Série QR2-S standard

	Série QR2-S standard ▶ Raccord enfichable droit ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ M28x1,5 ▶ QR2-S-RSK	23
	Série QR2-S standard ▶ Raccord d'angle enfichable ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RVK	24
	Série QR2-S standard ▶ Raccord enfichable T ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RTK	25
	Série QR2-S standard ▶ Raccord enfichable Y ▶ Raccord instantané, 1x ▶ Ø 4 - Ø 10 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 10 ▶ QR2-S-RYK	26
	Série QR2-S standard ▶ Raccord instantané droit, pour extension ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 6 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 6 - Ø 8 ▶ QR2-S-REE	27
	Série QR2-S standard ▶ Raccord instantané droit, réducteur ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ Prise femelle ▶ Ø 5 - Ø16 ▶ QR2-S-RED	28
	Série QR2-S standard ▶ Raccord instantané angulaire ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RVA	29
	Série QR2-S standard ▶ Prise de verrouillage ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RBS	30
	Série QR2-S standard ▶ Raccord ▶ Prise femelle ▶ Ø 5 - Ø 14 ▶ QR2-S-RDS	31
	Série QR2-S standard ▶ Raccord avec aile ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RDS	32
	Série QR2-S standard ▶ Vis banjo, simple ▶ Filetage ▶ M5 - G 3/8 ▶ QR2-S-RH1	33
	Série QR2-S standard ▶ Vis banjo, double ▶ Filetage ▶ G 1/8 - G 3/8 ▶ QR2-S-RH2	34
	Série QR2-S standard ▶ Vis banjo, triple ▶ Filetage ▶ G 1/8 - G 3/8 ▶ 3x ▶ QR2-S-RH3	35
	Série QR2-S standard ▶ Banjo simple ▶ M5 - G 3/8 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RV1	36
	Série QR2-S standard ▶ Banjo double ▶ M5 - G 3/8 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 12 ▶ QR2-S-RT1	37

Série QR2-S standard

▶ Raccord droit ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RPN



00136711

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

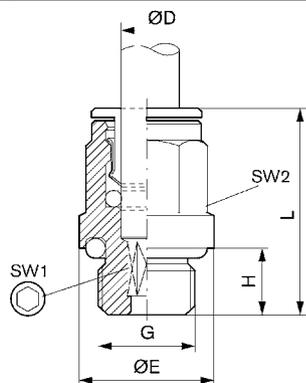
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Fig. 1



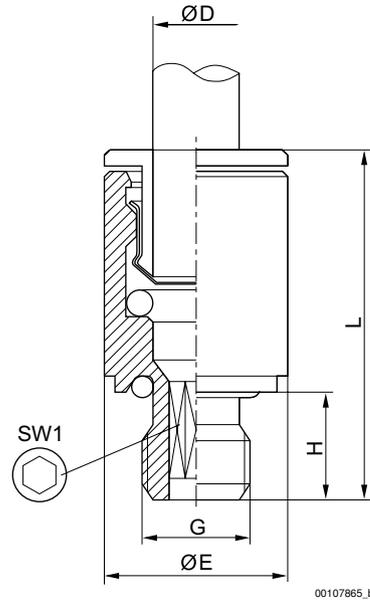
00107865

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Raccord droit ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RPN

Fig. 2



Référence	Orifice D	Orifice G	Ø E	H	L	SW 1	SW 2	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]	Fig.
1823373038	Ø 4	M5	9	4	20,5	2,5	–	25	0,006	Fig. 2
1823373039	Ø 5	M5	9,5	4	22	2,5	–	10	0,007	Fig. 2
1823373040	Ø 6	M5	10,5	4	22	2,5	–	25	0,01	Fig. 2
1823373100	Ø 4	M7	10,8	6	22	2,5	9	25	0,007	Fig. 1
1823373088	Ø 6	M7	10,5	6	24	3,5	–	25	0,005	Fig. 2
1823373041	Ø 4	G 1/8	13,5	6	20	2,5	9	25	0,005	Fig. 1
1823373042	Ø 5	G 1/8	13,5	6	22	4	10	10	0,01	Fig. 1
1823373043	Ø 6	G 1/8	13,5	6	24	4	11	25	0,011	Fig. 1
1823373044	Ø 8	G 1/8	13	6	26,5	5	13	25	0,012	Fig. 1
1823373045	Ø 4	G 1/4	17	8	21	2,5	9	25	0,012	Fig. 1
1823373046	Ø 5	G 1/4	17	8	22	4	10	10	0,013	Fig. 1
1823373047	Ø 6	G 1/4	17	6,5	22,5	4	11	25	0,015	Fig. 1
1823373048	Ø 8	G 1/4	17	8	25	6	13	10	0,016	Fig. 1
1823373049	Ø 10	G 1/4	16	8	29,5	7	16	10	0,026	Fig. 1
1823391809	Ø 12	G 1/4	16	6,5	30	7	18	10	0,031	Fig. 1
R412004708	Ø 12	G 1/4	17	8,3	31	7	–	10	0,022	Fig. 2
1823373050	Ø 8	G 3/8	20	9	25	6	13	10	0,021	Fig. 1
1823373051	Ø 10	G 3/8	21	9	29,5	8	16	10	0,028	Fig. 1
1823373052	Ø 12	G 3/8	21	9	31	10	18	5	0,038	Fig. 1
1823373053	Ø 14	G 3/8	21	9	34	10	21	5	0,059	Fig. 1
1823373054	Ø 12	G 1/2	24	11	31	10	18	5	0,048	Fig. 1
1823373055	Ø 14	G 1/2	24	11	34	12	21	5	0,064	Fig. 1
R412007955	Ø16	G 1/2	24	11	37	12	24	1	0,072	Fig. 1

Série QR2-S standard

▶ Raccord femelle droit ▶ Taraudage ▶ G 1/8 - G 1/4 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 8 ▶ QR2-S-RAI



00110651

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

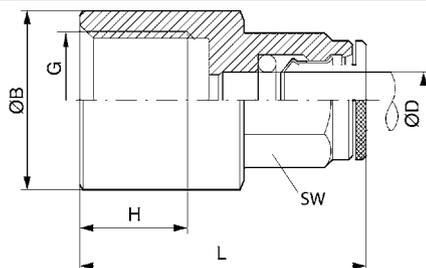
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107888

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	H	L	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391643	Ø 4	G 1/8	11	6	26,5	9	10	0,01				
1823391644	Ø 5	G 1/8	12	6	27	10	10	0,01				
1823391645	Ø 6	G 1/8	11	6	27	11	10	0,011				
1823391646	Ø 8	G 1/8	11	6	28	13	10	0,015				
1823391647	Ø 4	G 1/4	16	10	29,5	9	10	0,014				
1823391648	Ø 5	G 1/4	16	10	30	10	10	0,016				
1823391649	Ø 6	G 1/4	16	10	31	11	10	0,018				
1823391650	Ø 8	G 1/4	16	10	32	13	10	0,02				

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

► Traversée de cloison ► Taraudage ► G 1/8 - G 1/4 ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø 8 ► QR2-S-RSI



00127676

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

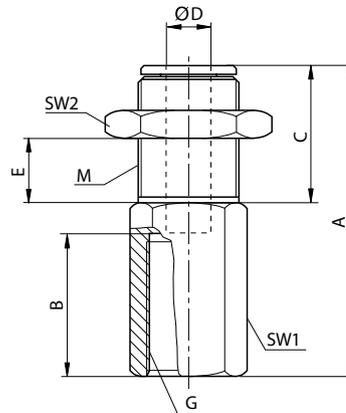
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage
Fileté

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00127675

Référence	Orifice D	Orifice G	M	A	B	C	E ±2 1)	SW1	SW2	Quantité livrée [Pcs.]
1823391757	Ø 4	G 1/8	M10x1	25	8,5	15	9,5	15	13	10
1823391758	Ø 6	G 1/8	M14x1	26	8,5	15	9,5	17	17	10
1823391759	Ø 6	G 1/4	M14x1	30,5	13	15	9,5	17	17	10
1823391760	Ø 8	G 1/8	M16x1	28	8,5	15	9,5	17	19	10
1823391761	Ø 8	G 1/4	M16x1	33	13	15	9,5	17	19	10

1) Max.

Série QR2-S standard

▶ Raccord instantané ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RAS



1100-221

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

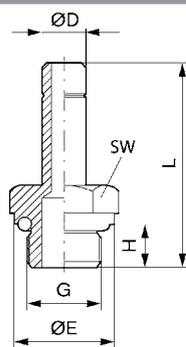
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107866

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø E	H	L	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823373056	Ø 4	M5	8	4	24,5	8	25	0,004				
1823373057	Ø 5	M5	8	4	25	8	25	0,005				
1823373058	Ø 6	M5	8	4	26	8	25	0,006				
1823373059	Ø 4	G 1/8	13	6	27,7	13	25	0,008				
1823373060	Ø 5	G 1/8	13	6	28	13	25	0,008				
1823373061	Ø 6	G 1/8	13	6	29,5	13	25	0,008				
1823373062	Ø 8	G 1/8	13	6	31	13	25	0,009				
1823373063	Ø 4	G 1/4	16	8	30,2	13	25	0,012				
1823373064	Ø 5	G 1/4	16	8	31	13	25	0,013				
1823373065	Ø 6	G 1/4	16	8	32	13	25	0,014				
1823373066	Ø 8	G 1/4	16	8	33,5	13	25	0,015				
1823373067	Ø 10	G 1/4	16	8	38	13	10	0,019				
1823391810	Ø 12	G 1/4	16	8	39	13	10	0,024				
1823373068	Ø 8	G 3/8	20	9	35,5	13	10	0,022				
1823373069	Ø 10	G 3/8	20	9	41	13	10	0,029				
1823373070	Ø 12	G 3/8	20	9	42	13	10	0,03				
1823373071	Ø 14	G 3/8	20	9	44	16	10	0,042				
1823373072	Ø 12	G 1/2	24	11	44	16	10	0,044				
1823373073	Ø 14	G 1/2	24	11	46	16	10	0,046				

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

► Raccord instantané, long ► Filetage ► M7 - G 1/4 ► Prise femelle ► Ø 4 - Ø 8 ► QR2-S-RAL



1100-221

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

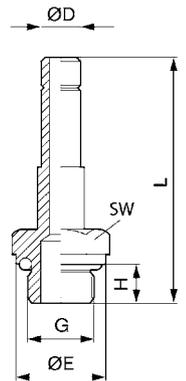
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage
Fileté

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107867

Référence	Orifice D	Orifice G	L	H	Ø E	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391887	Ø 4	M7	38	6	-	10	10	0,011				
1823391888	Ø 6	M7	42	6	-	10	10	0,011				
1823373074	Ø 4	G 1/8	39,7	6	13	13	25	0,013				
1823373075	Ø 6	G 1/8	43,5	6	13	13	25	0,015				
1823373076	Ø 8	G 1/8	47,5	6	13	13	10	0,02				
1823373077	Ø 6	G 1/4	46	8	16	13	10	0,02				
1823373078	Ø 8	G 1/4	49,7	8	16	13	10	0,023				

Série QR2-S standard

▶ Raccord d'angle, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RVT



00119822

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

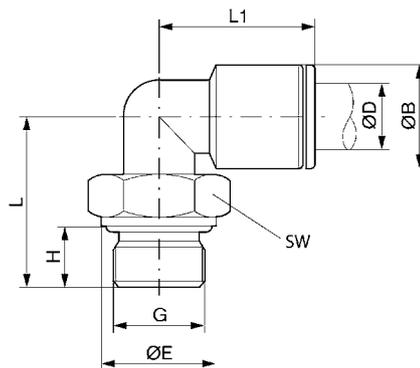
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107875

Référence	Orifice D	Orifice G	ØB	ØE	H	L	L1	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
1823391709	Ø 4	M5	9	8	4	14,5	19	9	10	0,015
1823391889	Ø 6	M5	11	8	4	14,5	21	9	10	0,016
1823391885	Ø 4	M7	9	10	6	16,5	18	9	10	0,017
1823391886	Ø 6	M7	11	10	6	16,5	19,5	9	10	0,017
1823391710	Ø 4	G 1/8	9	13	6	20	19	13	10	0,018
1823391711	Ø 6	G 1/8	11	13	6	20	21	13	10	0,02
1823391712	Ø 8	G 1/8	13	13	6	20	24	13	10	0,022
R412007687	Ø 10	G 1/8	15	13	6	24	27	13	5	0,032
1823391713	Ø 4	G 1/4	9	16	8	24	19	13	10	0,024
1823391714	Ø 6	G 1/4	11	16	8	24	21	13	10	0,025
1823391715	Ø 8	G 1/4	13	16	8	24	24	13	10	0,027
1823391718	Ø 10	G 1/4	15	16	8	24	27	16	5	0,031
1823391843	Ø 12	G 1/4	17	16	8	30,5	29	16	5	0,042
1823391716	Ø 8	G 3/8	13	20	9	25,5	24	13	5	0,042
1823391717	Ø 10	G 3/8	15	20	9	28	27	16	5	0,042
1823391838	Ø 12	G 3/8	17	20	9	28,5	28	20	5	0,045
1823391839	Ø 14	G 3/8	20	20	9	28,5	31	20	5	0,062
R412010182	Ø16	G 3/8	23	20	9	33,5	33	20	1	0,072
R412007589	Ø 10	G 1/2	15	25	11	30	27	16	5	0,046
1823391840	Ø 12	G 1/2	17	25	11	33,5	28	20	5	0,065

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Raccord d'angle, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ QR2-S-RVT

Référence	Orifice D	Orifice G	ØB	ØE	H	L	L1	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
1823391841	Ø 14	G 1/2	20	25	11	33,5	31	20	5	0,07		
R412007956	Ø16	G 1/2	23	25	11	38	33	20	1	0,084		

Série QR2-S standard

► Raccord d'angle long, orientable ► Filetage ► G 1/8 - G 1/4 ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø 10 ► QR2-S-RVL



00136682

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

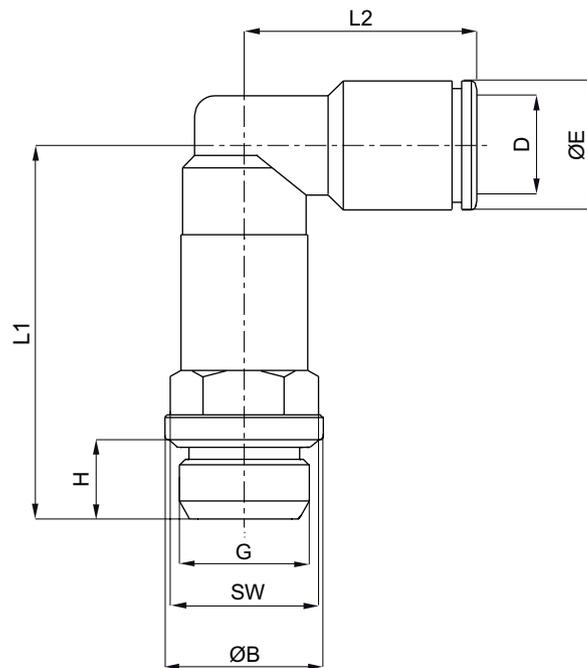
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



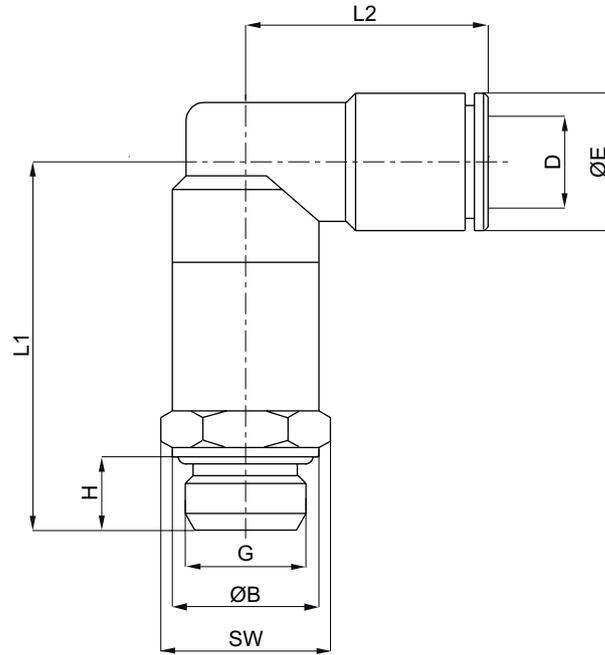
00136408

Référence	Orifice D	Orifice G	ØB	ØE	H	L1	L2	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
R412010270	Ø 4	G 1/8	13	9	6	33	20	13	10	30,2		
R412010271	Ø 6	G 1/8	13	11	6	33	21,5	13	10	31,8		
R412010272	Ø 8	G 1/8	13	13	6	33	23,5	13	10	34		
R412010273	Ø 6	G 1/4	16	11	8	37,7	21,5	13	10	32,7		
R412010274	Ø 8	G 1/4	16	13	8	37,7	23,5	13	10	38,8		

Série QR2-S standard

▶ Raccord d'angle long, orientable ▶ Filetage ▶ G 1/8 - G 1/4 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 10 ▶ QR2-S-RVL

Dimensions



00136370

Référence	Orifice D	Orifice G	ØB	ØE	H	L1	L2	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
R412010275	Ø 10	G 1/4	16	15	8	40	26,5	16	10	48,7		

Série QR2-S standard

► Raccord banjo simple ► Filetage ► M5 - G 3/8 ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø 12 ► QR2-S-RW1



00110644

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

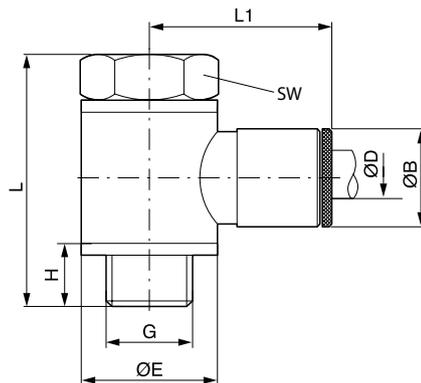
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107877

Référence	Orifice D	Orifice G	L	L1	H	Ø B	Ø E	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
1823391549	Ø 4	M5	17,5	18,5	4,5	9	7	8	10	0,01
1823391550	Ø 5	M5	17,5	19,5	4,5	10	7	8	10	0,016
1823391905	Ø 6	M5	19	19	4,5	10,5	10	8	10	0,018
1823391551	Ø 4	G 1/8	28	21	7,5	9	14	14	10	0,024
1823391552	Ø 5	G 1/8	28	22,5	7,5	10	14	14	10	0,026
1823391553	Ø 6	G 1/8	28	22,5	7,5	11	14	14	10	0,027
1823391554	Ø 8	G 1/8	28	24,5	7,5	13	14	14	10	0,032
1823391556	Ø 6	G 1/4	33	24	9	11	18	17	10	0,035
1823391557	Ø 8	G 1/4	33	26	9	13	18	17	10	0,048
1823391558	Ø 10	G 1/4	33	27	9	15	18	17	5	0,052
1823391559	Ø 8	G 3/8	36	28	9	13	21	19	5	0,072
1823391560	Ø 10	G 3/8	36	29	9	15	21	19	5	0,077
1823391561	Ø 12	G 3/8	36	30	9	17	21	19	5	0,088

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

► Raccord banjo simple, à six pans creux, orientable ► Filetage ► M5 - G 3/8 ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø 12
 ► QR2-S-RI1



00110652

Températures ambiantes min. / max.
 Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
 -0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

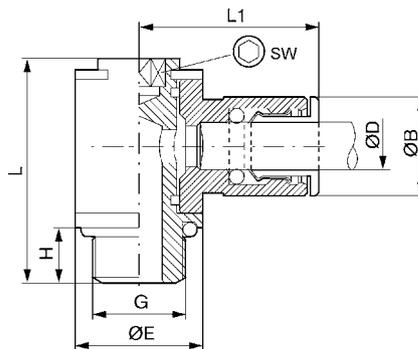
Boîtier
 Joint
 Rondelle à dents
 Bague de desserrage
 Fileté

Laiton, nickelé
 Caoutchouc nitrile (NBR)
 Acier inoxydable
 Laiton, nickelé
 Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107871

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	Ø E	H	L	L1	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
1823391652	Ø 4	M5	9	8	4	17	18,5	2	10	0,01
1823391653	Ø 5	M5	10	8	4	17	19,5	2	10	0,016
1823391654	Ø 4	G 1/8	9	14	6	25	21	3	10	0,019
1823391655	Ø 5	G 1/8	10	14	6	25	22,5	3	10	0,021
1823391656	Ø 6	G 1/8	11	14	6	25	23	3	10	0,022
1823391657	Ø 8	G 1/8	13	14	6	25	24,5	3	10	0,026
1823391658	Ø 6	G 1/4	11	18	8	29,3	24	4	10	0,028
1823391659	Ø 8	G 1/4	13	18	8	29,3	26	4	10	0,039
1823391660	Ø 10	G 1/4	15	18	8	29,3	27	4	10	0,042
1823391927	Ø 12	G 1/4	17	18	8	29,3	28	4	10	0,047
1823391897	Ø 8	G 3/8	13	21	9	34	28	5	2	0,042
1823391898	Ø 10	G 3/8	15	21	9	34	29	5	2	0,044
1823391899	Ø 12	G 3/8	17	21	9	34	30	5	2	0,045

Série QR2-S standard

► Raccord banjo double, à six pans creux, orientable ► Filetage ► G 1/8 - G 1/4 ► Raccord instantané, 2x ► Ø 4 - Ø 12 ► QR2-S-RI2



00112349

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

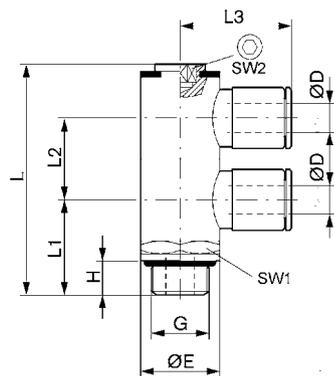
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107873

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø E	H	L	L1	L2	L3	SW 1	SW 2	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
1823391913	Ø 4	G 1/8	13	6	44	19,1	15	21	14	3	10	0,045
1823391914	Ø 6	G 1/8	13	6	44	19,1	15	23	14	3	10	0,047
1823391915	Ø 8	G 1/8	13	6	44	19,1	15	24,5	14	3	10	0,053
1823391916	Ø 6	G 1/4	17	8	50	22,5	17	24	17	4	10	0,077
1823391917	Ø 8	G 1/4	17	8	50	22,5	17	26	17	4	10	0,08
1823391918	Ø 10	G 1/4	17	8	50	22,5	17	27	17	4	10	0,082
1823391919	Ø 12	G 1/4	17	8	50	22,5	17	28	17	4	10	0,091

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

► Raccord banjo triple, à six pans creux, orientable ► Filetage ► G 1/8 - G 1/4 ► Raccord instantané, 3x ► Ø 4 - Ø 12 ► QR2-S-RI3



00112350

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

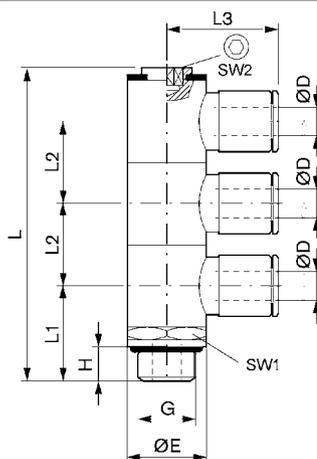
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage
Fileté

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107874

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø E	H	L	L1	L2	L3	SW1	SW2	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
1823391920	Ø 4	G 1/8	13	6	59	19,1	15	21	14	3	10	0,06
1823391921	Ø 6	G 1/8	13	6	59	19,1	15	23	14	3	10	0,065
1823391922	Ø 8	G 1/8	13	6	59	19,1	15	24,5	14	3	10	0,066
1823391923	Ø 6	G 1/4	17	8	67	22,5	17	24	17	4	10	0,075
1823391924	Ø 8	G 1/4	17	8	67	22,5	17	26	17	4	10	0,108
1823391925	Ø 10	G 1/4	17	8	67	22,5	17	27	17	4	10	0,11
1823391926	Ø 12	G 1/4	17	8	67	22,5	17	28	17	4	10	0,117

Série QR2-S standard

► Raccord banjo T à 6 pans creux, orientable ► Filetage ► M5 - G 3/8 ► Raccord instantané, 2x ► Ø 4 - Ø 12
► QR2-S-RTI



00110653

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

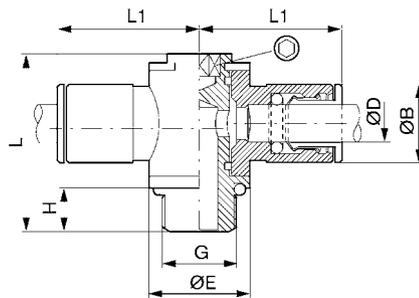
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107872

Référence	Orifice D	Orifice G	L	L1	H	Ø B	Ø E	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
1823391661	Ø 4	M5	17	18,5	4	9	8	2	10	0,017		
1823391662	Ø 5	M5	17	19,5	4	10	8	2	10	0,021		
1823391663	Ø 4	G 1/8	25	21	6	9	14	3	10	0,029		
1823391664	Ø 5	G 1/8	25	22,5	6	10	14	3	10	0,031		
1823391665	Ø 6	G 1/8	25	23	6	11	14	3	10	0,033		
1823391666	Ø 8	G 1/8	25	24,5	6	13	14	3	10	0,035		
1823391667	Ø 6	G 1/4	29,3	24	8	11	18	4	10	0,046		
1823391668	Ø 8	G 1/4	29,3	26	8	13	18	4	10	0,048		
1823391669	Ø 10	G 1/4	29,3	27	8	15	18	4	10	0,054		
1823391900	Ø 8	G 3/8	34	28	9	13	21	5	2	0,056		
1823391901	Ø 10	G 3/8	34	29	9	15	21	5	2	0,06		
1823391902	Ø 12	G 3/8	34	29	9	17	21	5	2	0,08		

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Raccord T, orientable ▶ Filetage ▶ M5 - G 1/2 ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RTT



00112352

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

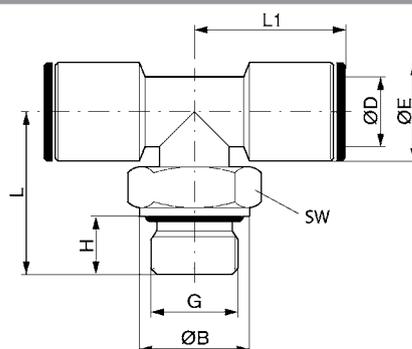
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage
Fileté

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00108783

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	Ø E	H	L	L1	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
1823391812	Ø 4	M5	8	9	4	16,5	19	9	25	0,019		
1823391813	Ø 4	G 1/8	12,8	9	6	18,5	17,5	13	25	0,022		
1823391814	Ø 6	G 1/8	13	11	6	20	21	13	25	0,033		
1823391815	Ø 8	G 1/8	13	13	6	20	23	13	25	0,034		
1823391816	Ø 4	G 1/4	12,8	9	8	22,5	19	16	25	0,028		
1823391817	Ø 6	G 1/4	16	11	8	24	21	13	25	0,035		
1823391818	Ø 8	G 1/4	16	13	8	24	23	13	10	0,038		
1823391819	Ø 10	G 1/4	15,8	15	8	24,5	25	16	10	0,043		
1823391823	Ø 12	G 1/4	16	17	8	28,5	28	16	10	0,072		
1823391820	Ø 8	G 3/8	20	13	9	25,5	24	18	10	0,045		
1823391821	Ø 10	G 3/8	20	15	9	28	26	16	10	0,046		
1823391822	Ø 12	G 3/8	20	17	9	26,5	27	18	5	0,057		
1823391824	Ø 14	G 1/2	25	20	11	33,5	31	20	5	0,091		

Série QR2-S standard

► Raccord banjo T ► Filetage ► M5 - G 3/8 ► Raccord instantané, 2x ► Ø 4 - Ø 12 ► QR2-S-RTS



00110646

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

Bague de desserrage

Laiton, nickelé

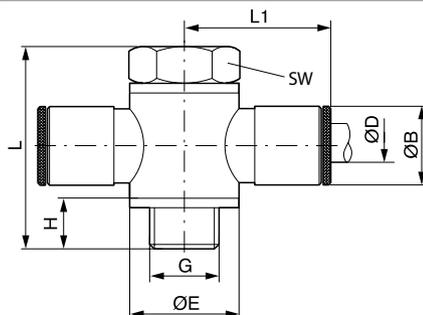
Fileté

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107878

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	Ø E	H	L	L1	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]
1823391562	Ø 4	M5	9	8	4,5	17,5	18,5	8	10	0,02
1823391563	Ø 5	M5	10	7	4,5	17,5	19,5	8	10	0,024
1823391564	Ø 4	G 1/8	9	14	7,5	28	21	14	10	0,034
1823391565	Ø 5	G 1/8	10	14	7,5	28	22,5	14	10	0,036
1823391566	Ø 6	G 1/8	11	14	7,5	28	23	14	10	0,038
1823391567	Ø 8	G 1/8	13	14	7,5	28	24,5	14	10	0,041
1823391568	Ø 6	G 1/4	11	18	9	33	24	17	10	0,054
1823391569	Ø 8	G 1/4	13	18	9	33	26	17	10	0,056
1823391570	Ø 10	G 1/4	15	18	9	33	27	17	5	0,063
1823391571	Ø 8	G 3/8	13	21	9,5	36	28	22	5	0,076
1823391572	Ø 10	G 3/8	15	21	9,5	36	29	22	5	0,096
1823391573	Ø 12	G 3/8	17	21	9,5	36	30	22	5	0,117

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

► Vissage en L, orientable ► Filetage ► M5 - G 1/2 ► Raccord instantané, 2x ► Ø 4 - Ø 14 ► QR2-S-RLT



00112351

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

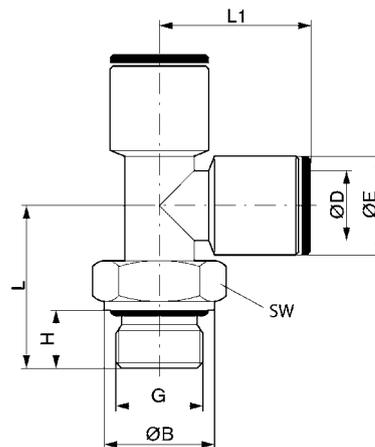
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage
Fileté

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00108784

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	Ø E	H	L	L1	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]		
1823391825	Ø 4	M5	8	9	4	20	19	9	10	0,015		
1823391826	Ø 4	G 1/8	12,8	9	5,8	18,5	17,5	13	10	0,023		
1823391827	Ø 6	G 1/8	12,8	11	5,8	18,5	21	13	10	0,023		
1823391828	Ø 8	G 1/8	12,8	13	5,8	20,5	23	13	10	0,029		
1823391829	Ø 4	G 1/4	15,8	9	8	22,5	19	16	10	0,028		
1823391830	Ø 6	G 1/4	15,8	11	8	22,5	21	13	10	0,031		
1823391831	Ø 8	G 1/4	15,8	13	8	22,5	24	13	10	0,037		
1823391832	Ø 10	G 1/4	15,8	15	8	24,5	27	16	10	0,044		
1823391836	Ø 12	G 1/4	15,8	17	8	24,5	27	16	5	0,054		
1823391833	Ø 8	G 3/8	20	13	9	25,5	24	13	10	0,045		
1823391834	Ø 10	G 3/8	20	15	9	24,5	25,5	16	10	0,047		
1823391835	Ø 12	G 3/8	20	17	9	26,5	27	18	5	0,058		
1823391837	Ø 14	G 1/2	25	20	11	30,5	31	21	5	0,092		

Série QR2-S standard

▶ Raccord instantané Schott en métal ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø16
▶ QR2-S-RSM



00110650

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

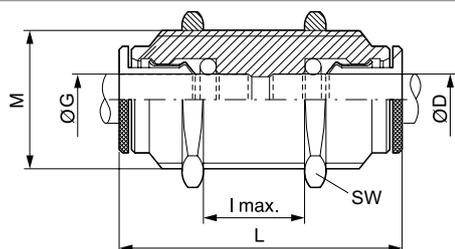
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107887

Référence	Orifice D	Orifice G	M	I 1)	L	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391636	Ø 4	Ø 4	M10x1	8	32	13	10	0,017				
1823391637	Ø 5	Ø 5	M11x1	8	33	14	10	0,02				
1823391638	Ø 6	Ø 6	M14x1	8	33,5	17	10	0,022				
1823391639	Ø 8	Ø 8	M16x1	10	37	18	10	0,029				
1823391640	Ø 10	Ø 10	M17x1	12	39,5	20	10	0,058				
1823391641	Ø 12	Ø 12	M20x1	17	42	24	5	0,063				
1823391642	Ø 14	Ø 14	M22x1	18	45	25	5	0,092				
R412010241	Ø16	Ø16		21	50	36	2	0,174				

1) Max.

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Raccord enfichable droit ▶ Raccord instantané, 2x ▶ Ø 4 - Ø16 ▶ M28x1,5 ▶ QR2-S-RSK



00119557

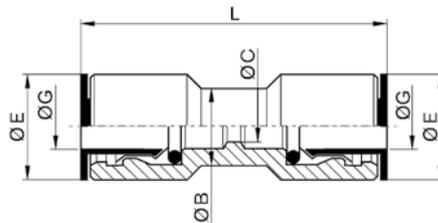
Températures ambiantes min. / max. -20°C / +80°C
 Pression de service mini/maxi -0,95 bar / 16 bar

Matériaux :
 Boîtier Laiton, nickelé
 Joint Caoutchouc nitrile (NBR)
 Rondelle à dents Acier inoxydable
 Bague de desserrage Laiton, nickelé

Remarques techniques

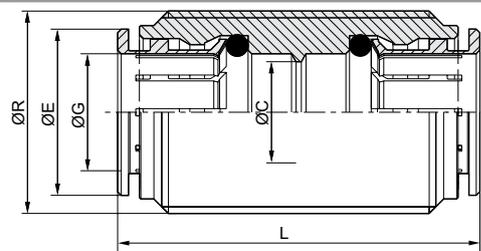
- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00133717

Dimensions pour vissage avec filetage externe



00133717_a

Référence	Orifice R	Orifice G	ØB	ØC	ØE	L	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823386077	-	Ø 4	7	3	9	30	10	0,012				
1823386078	-	Ø 5	8	4	9,5	32	10	0,014				
1823386079	-	Ø 6	10	5	11	31,5	10	0,016				
1823386080	-	Ø 8	12	7	13	36	10	0,023				
1823386081	-	Ø 10	13	9	15	37	10	0,043				
1823386082	-	Ø 12	16	11	17	40,5	5	0,052				
1823386083	-	Ø 14	18	12	20	45	5	0,075				
R412010539	M28x1,5	Ø16	-	14	23	50	1	0,114				

Série QR2-S standard

► Raccord d'angle enfichable ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø16 ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø16 ► QR2-S-RVK



00110599

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

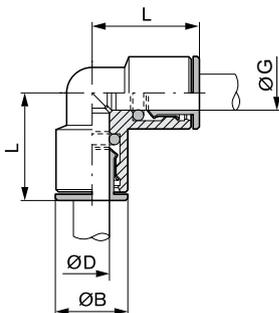
Bague de desserrage

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107868

Référence	Orifice D	Orifice G	ØB	L	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]						
1823380012	Ø 4	Ø 4	9	17,5	10	0,01						
1823380013	Ø 5	Ø 5	9,5	19	10	0,011						
1823380014	Ø 6	Ø 6	11	19,5	10	0,014						
1823380015	Ø 8	Ø 8	13	23	10	0,019						
1823380016	Ø 10	Ø 10	15	25	10	0,026						
1823380017	Ø 12	Ø 12	17	27	5	0,037						
1823380018	Ø 14	Ø 14	19	30	5	0,056						
R412010540	Ø16	Ø16	23	33	1	0,064						

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

► Raccord enfichable T ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø16 ► Raccord instantané, 2x ► Ø 4 - Ø16 ► QR2-S-RTK



Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

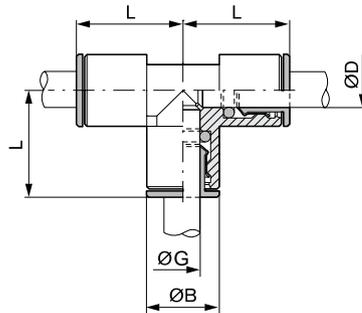
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107869

Référence	Orifice D	Orifice G	ØB	L	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]						
1823381043	Ø 4	Ø 4	9	17,5	10	0,015						
1823381044	Ø 5	Ø 5	10	19	10	0,016						
1823381045	Ø 6	Ø 6	11	19,5	10	0,019						
1823381046	Ø 8	Ø 8	13	23	10	0,027						
1823381047	Ø 10	Ø 10	15	25	10	0,038						
1823381048	Ø 12	Ø 12	17	27	5	0,051						
1823381049	Ø 14	Ø 14	20	30	5	0,076						
R412010541	Ø16	Ø16	23	36	1	0,115						

Série QR2-S standard

► Raccord enfichable Y ► Raccord instantané, 1x ► Ø 4 - Ø 10 ► Raccord instantané, 2x ► Ø 4 - Ø 10 ► QR2-S-RYK



21791

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +70°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 15 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

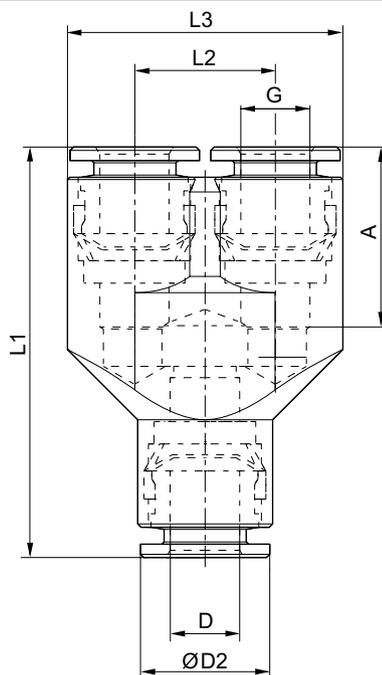
Bague de desserrage

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



21300

Référence	Orifice D	Orifice G	A	ØD2	L1	L2	L3	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]			
R412010804	Ø 4	Ø 4	12,5	9	29,5	9,5	18,5	5	13,5			
R412010802	Ø 6	Ø 6	15,5	11,5	36	12,5	24,5	5	32			
R412010117	Ø 8	Ø 8	15,5	13,5	37,5	14,5	28,5	5	43,5			
R412010535	Ø 10	Ø 10	17,5	15,5	44	16,5	32,5	5	61,5			

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Raccord instantané droit, pour extension ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 6 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 6 - Ø 8 ▶ QR2-S-REE



00110648

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

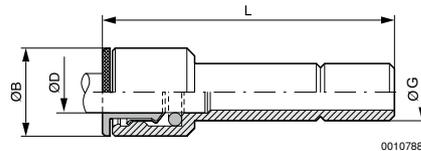
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107885

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	L	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]						
1823391628	Ø 6	Ø 4	10,5	33,5	10	0,008						
1823391890	Ø 8	Ø 6	13	39	10	0,01						

Série QR2-S standard

► Raccord instantané droit, réducteur ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø 14 ► Prise femelle ► Ø 5 - Ø 16 ► QR2-S-RED



00110648

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

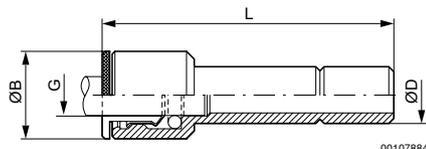
Bague de desserrage

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107884

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	L	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]						
1823391614	Ø 5	Ø 4	9	32,5	10	0,007						
1823391615	Ø 6	Ø 4	9	28,5	10	0,008						
1823391616	Ø 6	Ø 5	9,5	35,5	10	0,009						
1823391617	Ø 8	Ø 4	9	31	10	0,011						
1823391618	Ø 8	Ø 5	9,5	32,5	10	0,011						
1823391619	Ø 8	Ø 6	10,5	33,5	10	0,012						
1823391620	Ø 10	Ø 6	10,5	36,5	10	0,016						
1823391621	Ø 10	Ø 8	13	38	10	0,018						
1823391622	Ø 12	Ø 4	13	39,5	10	0,024						
1823391623	Ø 12	Ø 6	13	39,5	10	0,022						
1823391624	Ø 12	Ø 8	13	38,5	10	0,02						
1823391903	Ø 12	Ø 10	15	41	5	0,019						
1823391625	Ø 14	Ø 4	15	43	5	0,024						
1823391626	Ø 14	Ø 6	15	43	5	0,023						
1823391627	Ø 14	Ø 8	15	43	5	0,026						
1823391842	Ø 14	Ø 10	15	43	5	0,03						
1823391811	Ø 14	Ø 12	17	43	10	0,041						
R412010190	Ø16	Ø 14	20	47	5	0,039						

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Raccord instantané angulaire ▶ Prise femelle ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ Raccord instantané ▶ Ø 4 - Ø 14 ▶ QR2-S-RVA



00124066

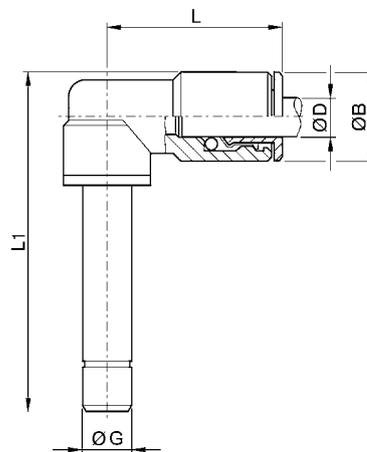
Températures ambiantes min. / max. -20°C / +80°C
 Pression de service mini/maxi -0,95 bar / 16 bar

Matériaux :
 Boîtier Laiton, nickelé
 Joint Caoutchouc nitrile (NBR)
 Rondelle à dents Acier inoxydable
 Bague de desserrage Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00119509

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø D	Ø B	L	L1	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
R412004851	Ø 4	Ø 4	4	9	18	24,5	10	0,007				
R412004852	Ø 6	Ø 6	6	11	20	32	10	0,012				
1823391942	Ø 8	Ø 8	8	13	23	37,5	10	0,016				
1823391943	Ø 10	Ø 10	10	15	25	43,1	10	0,025				
1823391944	Ø 12	Ø 12	12	17	27	49,5	10	0,034				
R412010739	Ø 14	Ø 14	14	20	32	54	10	0,042				

Série QR2-S standard

► Prise de verrouillage ► Prise femelle ► Ø 4 - Ø 14 ► QR2-S-RBS



00110647

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

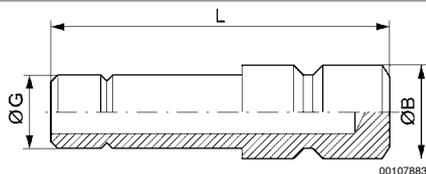
Boîtier

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107883

Référence	Orifice G	Ø B	L	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]						
1823391607	Ø 4	5	25,5	25	0,002						
1823391608	Ø 5	6	26,5	25	0,006						
1823391609	Ø 6	7	27,5	25	0,008						
1823391610	Ø 8	9	30,5	25	0,015						
1823391611	Ø 10	11	35	25	0,018						
1823391612	Ø 12	13	37	10	0,023						
1823391613	Ø 14	15	40	10	0,037						

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Raccord ▶ Prise femelle ▶ Ø 5 - Ø 14 ▶ QR2-S-RDS



00110649

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

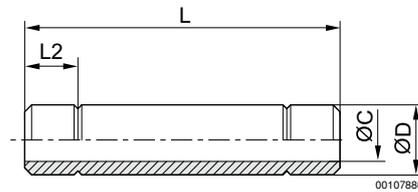
Matériaux :
Boîtier

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107886

Référence	Orifice D	Ø C	L	L2	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]						
1823391630	Ø 5	3	33	4,6	25	0,003						
1823391633	Ø 10	8	45,5	6,5	25	0,01						
1823391634	Ø 12	10	48	6,6	10	0,014						
1823391635	Ø 14	12	53	7,7	10	0,018						

Série QR2-S standard

► Raccord avec aile ► Prise femelle ► Ø 4 - Ø16 ► QR2-S-RDS



00135552

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

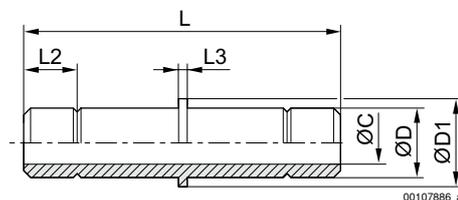
Boîtier

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107886_a

Référence	Orifice D	Ø C	L	L2	L3	ØD1	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391629	Ø 4	2	35	5,4	0,6	17	25	0,003				
1823391631	Ø 6	4	36,6	5,8	0,6	9	25	0,005				
1823391632	Ø 8	6	40	6,9	1	7	25	0,007				
R412010191	Ø16	14	58	8,7	2	5	10	0,024				

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Vis banjo, simple ▶ Filetage ▶ M5 - G 3/8 ▶ QR2-S-RH1



00110630

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +70°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Joint

Rondelle à dents

Laiton, nickelé

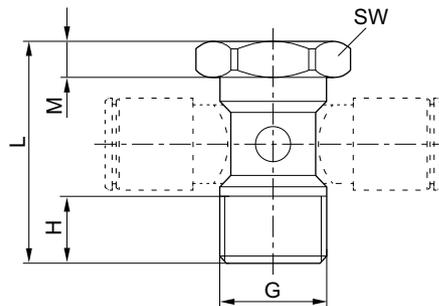
Chlorure de polyvinyle (PVC)

Acier inoxydable

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Seulement en combinaison avec raccords annulaires des séries QR2-S et NU2-S.
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107879

Référence	Orifice G	H	L	M	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391574	M5	4,5	17,5	3	8	10	0,003				
1823391575	G 1/8	9	28	4	14	10	0,004				
1823391576	G 1/4	11	33	5	17	10	0,027				
1823391577	G 3/8	12	36	4,5	19	10	0,045				

Série QR2-S standard

► Vis banjo, double ► Filetage ► G 1/8 - G 3/8 ► QR2-S-RH2



00110615

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +70°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Chlorure de polyvinyle (PVC)

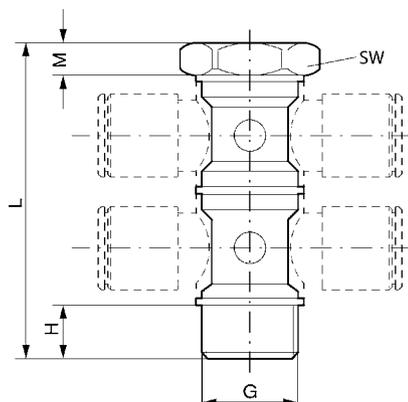
Rondelle à dents

Acier inoxydable

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Seulement en combinaison avec raccords annulaires des séries QR2-S et NU2-S.
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107880

Référence	Orifice G	H	L	M	SW	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391579	G 1/8	6	44,5	4	14	10	0,02				
1823391580	G 1/4	6,5	51,5	5	17	10	0,035				
1823391581	G 3/8	7,5	58,1	4,5	19	10	0,063				

Techniques de liaisons pneumatiques ▶ Raccords instantanés

Série QR2-S standard

▶ Vis banjo, triple ▶ Filetage ▶ G 1/8 - G 3/8 ▶ 3x ▶ QR2-S-RH3



00110624

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-10°C / +70°C
-0,95 bar / 15 bar

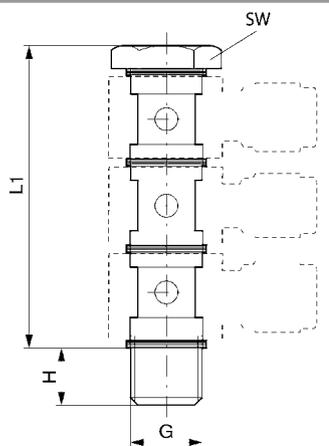
Matériaux :
Boîtier
Joint

Laiton, nickelé
Chlorure de polyvinyle (PVC)

Remarques techniques

- Seulement en combinaison avec raccords annulaires des séries QR2-S et NU2-S.
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107815

Référence	Orifice G	H	L1	SW	Quantité livrée [Pcs.]							
1823462065	G 1/8	5,0	55	14	10							
1823462066	G 1/4	6,5	64	17	2							
1823391052	G 3/8	7,5	72,5	19	2							

Série QR2-S standard

► Banjo simple ► M5 - G 3/8 ► Raccord instantané ► Ø 4 - Ø 12 ► QR2-S-RV1



00112953

Températures ambiantes min. / max.

-20°C / +80°C

Pression de service mini/maxi

-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

Boîtier

Laiton, nickelé

Joint

Caoutchouc nitrile (NBR)

Rondelle à dents

Acier inoxydable

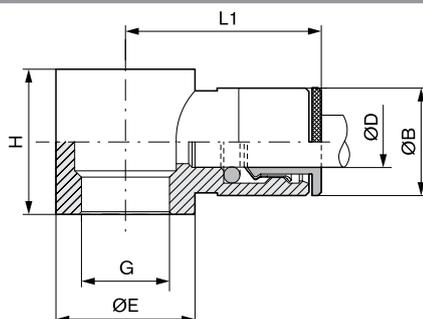
Bague de desserrage

Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107881

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	Ø E	H	L1	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391583	Ø 4	M5	9	8,2	9	18,5	10	0,007				
1823391584	Ø 5	M5	10	7	9	19,5	10	0,009				
1823391585	Ø 4	G 1/8	9	14	15	21	10	0,01				
1823391586	Ø 5	G 1/8	10	14	15	22,5	10	0,012				
1823391587	Ø 6	G 1/8	11	14	15	23	10	0,013				
1823391588	Ø 8	G 1/8	13	14	15	24,5	10	0,018				
1823391589	Ø 6	G 1/4	11	18	17	24	10	0,018				
1823391590	Ø 8	G 1/4	13	18	17	26	10	0,021				
1823391591	Ø 10	G 1/4	15	18	17	27	5	0,025				
1823391592	Ø 8	G 3/8	13	21	20	28	5	0,027				
1823391593	Ø 10	G 3/8	15	21	20	29	5	0,032				
1823391594	Ø 12	G 3/8	17	21	20	30	5	0,043				

Techniques de liaisons pneumatiques ► Raccords instantanés

Série QR2-S standard

► Banjo double ► M5 - G 3/8 ► Raccord instantané, 2x ► Ø 4 - Ø 12 ► QR2-S-RT1



00112355

Températures ambiantes min. / max.
Pression de service mini/maxi

-20°C / +80°C
-0,95 bar / 16 bar

Matériaux :

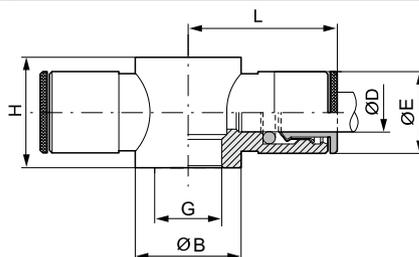
Boîtier
Joint
Rondelle à dents
Bague de desserrage

Laiton, nickelé
Caoutchouc nitrile (NBR)
Acier inoxydable
Laiton, nickelé

Remarques techniques

- Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles
- Les raccords annulaires et vis banjo des séries QR2 et NU2 peuvent être combinés.
- Pour toute autre information concernant le montage et les tolérances des flexibles utilisables, voir chapitre « Informations techniques ».

Dimensions



00107882

Référence	Orifice D	Orifice G	Ø B	Ø E	H	L	Quantité livrée [Pcs.]	Poids [kg]				
1823391595	Ø 4	M5	8	9	9	18,5	10	0,013				
1823391596	Ø 5	M5	8	10	9	19,5	10	0,017				
1823391597	Ø 4	G 1/8	14	9	15	21	10	0,02				
1823391598	Ø 5	G 1/8	14	10	15	22,5	10	0,022				
1823391599	Ø 6	G 1/8	14	11	15	23	10	0,024				
1823391600	Ø 8	G 1/8	14	13	15	24,5	10	0,027				
1823391601	Ø 6	G 1/4	18	11	17	24	10	0,027				
1823391602	Ø 8	G 1/4	18	13	17	26	10	0,029				
1823391603	Ø 10	G 1/4	18	15	17	27	5	0,036				
1823391604	Ø 8	G 3/8	21	13	20	28	5	0,031				
1823391605	Ø 10	G 3/8	22	15	20	29	5	0,051				
1823391606	Ø 12	G 3/8	22	17	20	30	5	0,072				

AVENTICS GmbH
Ulmer Straße 4
30880 Laatzen, GERMANY
Phone +49 511 2136-0
Fax +49 511 2136-269
www.aventics.com
info@aventics.com

D'autres adresses sont également
disponibles sur notre site Internet:
www.aventics.com/contact

AVENTICS[®]



Employer les produits AVENTICS représentés uniquement dans le domaine industriel. Lire attentivement et complètement la documentation relative au produit avant toute utilisation. Respecter les directives et les lois en vigueur dans le pays d'exploitation. En cas d'intégration du produit dans des applications, respecter les indications du fabricant de l'installation afin de garantir une utilisation sûre des produits. Les indications données servent exclusivement à la description du produit. Il ne peut être déduit de nos indications aucune déclaration quant aux propriétés précises ou à l'adaptation du produit en vue d'une application précise. Ces indications ne dispensent pas l'utilisateur d'une vérification personnelle. Il convient de tenir compte du fait que les produits sont soumis à un processus naturel d'usure et de vieillissement.

31-03-2017

Un exemple de configuration est représenté sur la page de titre. Le produit livré peut donc différer de l'illustration. Sous réserve de modifications. © AVENTICS S.à r.l., y compris en cas de dépôt d'une demande de droit de propriété industrielle. Tout pouvoir de disposition, tel que le droit de reproduction et de transfert, détenu par Aventics. Version PDF