

## Pneumatické spojovací techniky → Nástrčné šroubení

## \* série QR1-S standard

úhlové šroubení; vnější závit; M5 - G 1/2; Nástrčné šroubení; Ø 4 - Ø 16; QR1-S-RVT



00119409

Teplota okolí min./max.  
Provozní tlak min/max

+0°C / +60°C  
-0,95 bar / 10 bar

Materiály:

Pouzdro

polybutylentereftalát

Těsnění

butadien-akrylonitrilový kaučuk

Ozubený kotouč

nerozavějící ocel

Uvolňovací kroužek

polyoximetylén

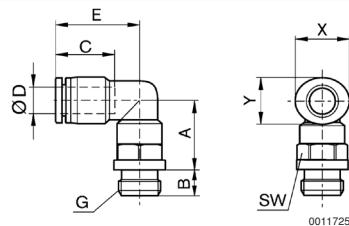
Závit

mosaz, poniklovaný

## Technické poznámky

- série QR1 (plastová) a QR2 (kovová) nejsou kombinovatelné
- Další informace k montáži a tolerance použitelných hadic viz kapitola „Technické informace“
- Utěsnění závitu komorovým O-kroužkem

## Rozměry



00117254

Číslo materiálu	Přípoj G	Přípoj D	A	B	C	E	SW	X	Y	Dodávané množství [Ks]	Hmotnost [kg]
2122004050	M5	Ø 4	11,2	4	16	18,7	8	10	12	10	0,0056
2122006050	M5	Ø 6	12,2	4	16	20	8	14	12	10	0,0062
2122004180	G 1/8	Ø 4	9,5	5	16	18,5	13	12	10	10	0,0123
2122006180	G 1/8	Ø 6	10,7	5	17	20,3	13	14	12	10	0,0129
2122008180	G 1/8	Ø 8	14,4	5	18,5	22,6	13	16	14	10	0,0152
R412005094	G 1/8	Ø 10	16,5	5	21	27	16	19	17	10	0,0276
R412005095	G 1/8	Ø 12	18,2	5	22,5	29,2	21	23	21	10	0,039
2122004140	G 1/4	Ø 4	9,5	6	16	18,5	16	12	10	10	0,0171
2122006140	G 1/4	Ø 6	10,7	6	17	20,3	16	14	12	10	0,0193
2122008140	G 1/4	Ø 8	11,5	6	18,5	22,6	16	16	14	10	0,0231
2122010140	G 1/4	Ø 10	16,5	6	21	27	16	19	17	10	0,0287
2122012140	G 1/4	Ø 12	18,3	6	22,5	29,2	16	23	21	10	0,0424
R412005092	G 3/8	Ø 6	11,2	7	17	20,3	20	14	12	10	0,031
2122008380	G 3/8	Ø 8	11,5	7	18,5	22,6	20	16	14	10	0,0328
2122010380	G 3/8	Ø 10	13,6	7	21	27	20	16	17	10	0,0399
2122012380	G 3/8	Ø 12	15,3	7	22,5	29,2	20	23	21	10	0,0436
2122014380	G 3/8	Ø 14	23,1	7	24,6	32,1	20	25	23	5	0,0483
R412005097	G 3/8	Ø 16	24,2	7	24,8	33,3	20	27	24	5	0,0611
R412005093	G 1/2	Ø 8	12,5	8,5	18,5	22,6	24	16	14	10	0,049
2122010120	G 1/2	Ø 10	14,1	8,5	21	27	24	19	14	10	0,0505
2122012120	G 1/2	Ø 12	15,8	8,5	22,5	29,2	24	23	21	10	0,0563
2122014120	G 1/2	Ø 14	17,1	8,5	24,6	32,1	24	25	23	5	0,0662

\* Klíčové produkty - především pro nové konstrukce, celosvětový servis  
 ● Doplňkové produkty - stávající standardní program, celosvětový Servisní katalog pneumatiky, online PDF, stav 2009-01-13, © Bosch Rexroth AG

**Pneumatické spojovací techniky → Nástrčné šroubení**
**\* série QR1-S standard**

úhlové šroubení; vnější závit; M5 - G 1/2; Nástrčné šroubení; Ø 4 - Ø 16; QR1-S-RVT

Číslo materiálu	Přípoj G	Přípoj D	A	B	C	E	SW	X	Y	Dodávané množství [Ks]	Hmotnost [kg]
R412005098	G 1/2	Ø 16	18,2	8,5	24,8	33,3	24	27	24	5	0,0764