

Série QR1-S-RPN Standard

2121012380

Informations sur le produit
Raccords AVENTICS série QR1

■ Les raccords instantanés AVENTICS série QR1 à montage facile et sûr sont disponibles dans de nombreuses versions : pour les tuyaux de 3 à 16 mm de diamètre, ainsi qu'en variantes en plastique, en métal et en acier inoxydable. La série QR1 comporte un filetage cylindrique qui permet de répéter sans problème (libération rapide) le raccordement et le débranchement, ainsi qu'un joint torique avec protection contre la perte assurant une étanchéité optimale. Notre programme QR présente la solution adaptée à chaque application et à chaque secteur d'activité.



Données techniques

Secteur	Industrie
Type de vissage	Raccord droit
Type de raccordement d'air comprimé	Filetage
Orifice G	G 3/8
Type de raccordement d'air comprimé 2	Raccord instantané
Orifice D	Ø 12
Remarque	En raison de l'optimisation des produits, l'article livré peut actuellement différer des dimensions représentées.
Type	QR1-S-RPN
Pression de service min.	-0.95 bar
Pression de service maxi	10 bar
Température ambiante min.	0 °C
Température ambiante max.	60 °C
Unité de livraison	10 Pcs.
Poids	0.0451 kg

Matériau

Surface	nickelé
---------	---------

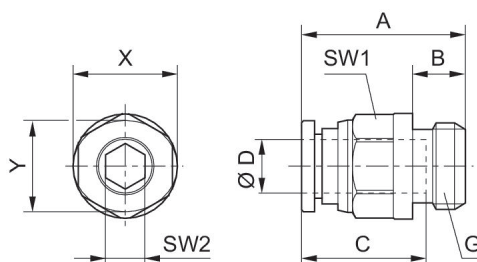
Matériau boîtiers	Laiton
Surface Boîtier	nickelé
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Matériau rondelle à dents	Acier inoxydable
Matériau bague de desserrage	Polyoxyméthylène
Matériau bague de desserrage réception	Zinc coulé sous pression
	Laiton
Surface bague de desserrage réception	nickelé
Matériau fileté	Laiton
Surface fileté	nickelé
Référence	2121012380

Informations techniques

Les séries QR1 (plastique) et QR2 (métal) ne sont pas compatibles

Étanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables

Dimensions



Référence	Orifice D	Orifice G	A	B	C	SW1	SW2	X	Y
2121004050	M5	Ø 4	21.5	4	16	10	—	12	10
2121006050	M5	Ø 6	24.5	4	17	12	—	14	10
2121004180	G 1/8	Ø 4	20.1	5	16	10	3	12	10
2121006180	G 1/8	Ø 6	24.6	5	17	12	4	14	12
2121008180	G 1/8	Ø 8	26.5	5	18.5	14	5	16	14
R412005002	G 1/8	Ø 10	28.9	5	21	17	4	19	17
R412005003	G 1/8	Ø 12	33.5	5	22.5	21	4	23	21
2121004140	G 1/4	Ø 4	19.1	6	16	10	3	12	10
2121006140	G 1/4	Ø 6	21.6	6	17	12	4	14	12
2121008140	G 1/4	Ø 8	22.4	6	18.5	14	6	16	14
2121010140	G 1/4	Ø 10	29.9	6	21	17	7	19	17
2121012140	G 1/4	Ø 12	33.4	6	22.5	21	7	23	21
R412005000	G 3/8	Ø 6	21.6	7	17	12	4	14	12
2121008380	G 3/8	Ø 8	23.2	7	18.5	14	6	16	14
2121010380	G 3/8	Ø 10	25.9	7	21	17	8	19	17
2121012380	G 3/8	Ø 12	33.5	7	23	21	9	23	21

Référence	Orifice D	Orifice G	A	B	C	SW1	SW2	X	Y
2121014380	G 3/8	Ø 14	30.1	7	24.6	22	9	25	23
R412005005	G 3/8	Ø16	35.3	7	25.5	24	8	27	24
R412005001	G 1/2	Ø 8	25.7	8.5	18.5	14	6	16	14
2121010120	G 1/2	Ø 10	27.4	8.5	21	17	8	19	17
2121012120	G 1/2	Ø 12	29.5	8.5	23	21	10	23	21
2121014120	G 1/2	Ø14	36.1	8.5	24.6	24	11	25	23
R412005006	G 1/2	Ø16	36.3	8.5	25.5	24	10	27	24