

Série QR1-S-RBS Standard

R432000048

2026-04-30

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	Prise de verrouillage
Type de raccordement d'air comprimé	Prise femelle
Orifice G	Ø1/2
Type	QR1-S-RBS
Pression de service min.	-0.95 bar
Pression de service maxi	10 bar
Température ambiante min.	0 °C
Température ambiante max.	60 °C
Quantité livrée	20 Pcs.
Poids	0.005 kg

Matériau

Surface	nickelé
Matériau boîtiers	Polybutylène téréphtalate (PBT)
Référence	R432000048

Série QR1-S-RBS Standard

R432000048

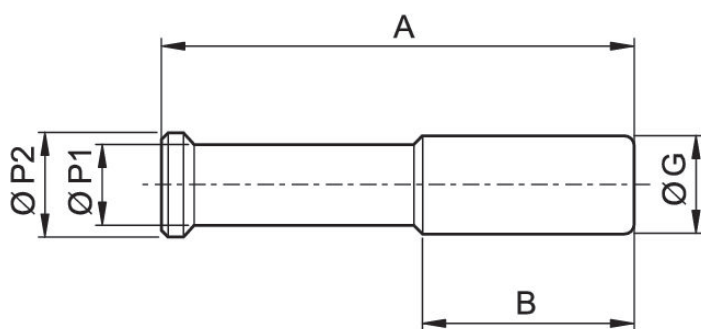
2026-04-30

Informations techniques

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

Ces composants pneumatiques aux dimensions de filetage NPT ou en pouces sont exclusivement disponibles auprès de notre Service de vente américain.

Dimensions en pouce



Dimensions en pouce

Référence	Orifice G	A	B	Ø P1	Ø P2
R432002353	Ø5/32	1.1	0.63	0.12	0.16
R432000049	Ø1/4	1.26	0.67	0.18	0.25
R432002354	Ø5/16	1.65	0.73	0.28	0.39
R432000050	Ø3/8	1.66	0.83	0.28	0.37
R432000048	Ø1/2	1.73	0.89	0.34	0.5