

Série QR1-S-RAS Standard

R432000045

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 instantané
Type de raccordement d'air comprimé	Filetage
Orifice G	10-32 UNF
Type de raccordement d'air comprimé 2	Prise femelle
Orifice D	Ø5/32
Type	QR1-S-RAS
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	0.005 kg

Matériau

Surface	nickelé
Matériau boîtiers	Polybutylène téréphtalate (PBT)
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)

Matériau fileté
Surface fileté
Référence

Laiton
nickelé
R432000045

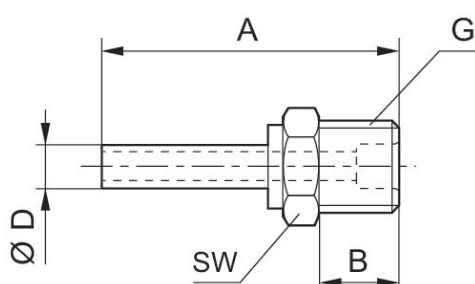
Informations techniques

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

Etanchéité du filet assurée par des joints toriques imperdables

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 D	Orifice G	A	B	SW
R432000045	Ø5/32	10-32 UNF	1.45	0.16	3/8
R432000034	Ø1/4	10-32 UNF	1.65	0.16	3/8
R432000047	Ø5/32	1/8 NPT	1.3	0.32	13/32
R432000036	Ø1/4	1/8 NPT	1.5	0.32	13/32
R432000037	Ø1/4	3/8 NPT	1.65	0.47	11/16
R432000046	Ø5/32	1/4 NPT	1.42	0.43	9/16
R432000035	Ø1/4	1/4 NPT	1.62	0.43	9/16
R432000042	Ø5/16	1/4 NPT	1.7	0.43	9/16
R432000039	Ø 3/8	1/4 NPT	2.17	0.43	19/32
R432000032	Ø1/2	1/4 NPT	2.44	0.43	23/32
R432000044	Ø5/16	3/8 NPT	1.73	0.47	11/16
R432000040	Ø 3/8	3/8 NPT	1.93	0.47	11/16
R432000033	Ø1/2	3/8 NPT	2.4	0.47	23/32
R432000038	Ø 3/8	1/2 NPT	2.05	0.59	27/32
R432000031	Ø1/2	1/2 NPT	2.25	0.59	27/32