

## Raccords AVENTICS série QR2

Les raccords instantanés AVENTICS série QR2 à montage facile et sûr sont disponibles dans de nombreuses versions : en métal pour les tuyaux de 3 à 16 mm de diamètre. La série QR2 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, conique                  |
| Type de raccordement d'air comprimé     | Filetage                                |
| Orifice G                               | R 1/4                                   |
| Type de raccordement d'air comprimé 2   | Raccord instantané                      |
| Orifice D                               | Ø 8                                     |
| Type                                    | QR2-C-RPN                               |
| compatible avec l'industrie alimentaire | compatible avec l'industrie alimentaire |
| Pression de service min.                | -0.95 bar                               |
| Pression de service maxi                | 16 bar                                  |
| Température ambiante min.               | -20 °C                                  |
| Température ambiante max.               | 150 °C                                  |
| Unité de livraison                      | 2 Pcs.                                  |
| Poids                                   | 0.014 kg                                |

## Matériau

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Matériau boîtiers         | Acier inoxydable    |
| Matériau joints           | Caoutchouc au fluor |
| Matériau rondelle à dents | Acier inoxydable    |

# Série QR2-C-RPN acier inoxydable

2024-04-10

2544008140

Matériau bague de desserrage

Acier inoxydable

Matériau fileté

Acier inoxydable

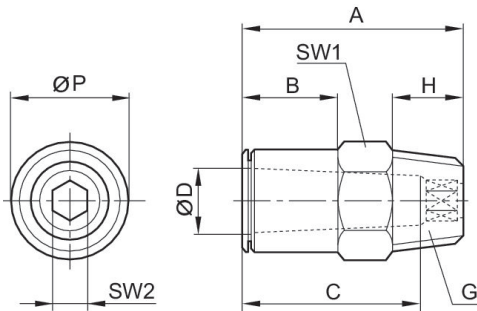
Référence

2544008140

## Informations techniques

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

## Dimensions



| Référence  | Orifice D | Orifice G | A    | B    | C  | H    | SW1 | SW2 | Ø P |
|------------|-----------|-----------|------|------|----|------|-----|-----|-----|
| 2544004180 | Ø 4       | R 1/8     | 18   | 5    | 15 | 6.5  | 10  | 3   | 9   |
| 2544006180 | Ø 6       | R 1/8     | 20.5 | 6    | 18 | 7.5  | 12  | 5   | 11  |
| 2544008180 | Ø 8       | R 1/8     | 24   | 11.5 | 16 | 7.5  | 14  | 6   | 13  |
| 2544004140 | Ø 4       | R 1/4     | 21.5 | 1.5  | 16 | 10.5 | 14  | 3   | 9   |
| 2544006140 | Ø 6       | R 1/4     | 20.5 | 2.5  | 15 | 11   | 14  | 5   | 11  |
| 2544008140 | Ø 8       | R 1/4     | 22.5 | 4.5  | 19 | 11   | 14  | 6   | 13  |
| 2544010140 | Ø 10      | R 1/4     | 29.5 | 11   | 19 | 11   | 16  | 9   | 16  |
| 2544010380 | Ø 10      | R 3/8     | 25.5 | 6    | 19 | 11.5 | 17  | 5   | 16  |
| 2544012380 | Ø 12      | R 3/8     | 31.5 | 11   | 20 | 11.5 | 19  | 10  | 18  |
| 2544012120 | Ø 12      | R 1/2     | 31.5 | 8.5  | 20 | 14   | 22  | 10  | 18  |