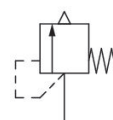


Distributeurs de sécurité AVENTICS



Données techniques

Secteur

Type de construction

Type de fixation

Raccord d'air comprimé 1

Type de raccordement d'air comprimé 1

Type de raccordement d'air comprimé 2

Pression d'ouverture du distributeur

Débit nominal Qn 1 vers 2

Pression de service min.

Pression de service maxi

Température ambiante min.

Température ambiante max.

Fluide

Certificats

Industrie

Distributeur à clapet

Vissable

G 1/2

Filetage

Non collecté

5 bar

5604 l/min

0 bar

20 bar

-20 °C

100 °C

Air comprimé

Déclaration de conformité CE

Matériau

Matériau boîtiers

Matériau joints

Référence

Laiton

Caoutchouc au fluor

R412007692

Informations techniques

Les performances indiquées sont atteintes avec une augmentation de la pression de 10 % (PE <[[1] bar], [[0,1] bar]), mesurée avec de l'air comprimé à une température de [[20] °C].

La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Dimensions

Série RV1

R412007692

Distributeurs
de sécurité

2026-02-26



G = raccord 1

Référence	Orifice G	Ø D	H	L	SW	T [Nm]	NW
R412007521	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007522	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007523	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007524	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007525	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007526	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007527	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007528	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007529	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007530	G 1/4	18	69	10	19	30	8
AVENTICS 1	G 1/4	18	69	10	19	30	8
R412007532	G 1/4	18	69	10	19	30	8

Série RV1

R412007692

Distributeurs
de sécurité

2026-02-26

NW = diamètre nominal