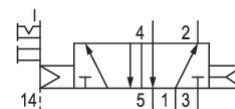


- Qn max. 1100 l/min

Distributeurs AVENTICS™ série CERAM

ISO 5599-1, taille 1- 4, Série CERAM™



Données techniques

Secteur

Industrie

Commande

électrique

Taille

ISO 1

Équipement distributeur de base

Distributeur de base sans bobine

Principe de commutation

5/2, avec rappel pneumatique

Élément de commande

Monostable

Principe d'étanchéité

Céramique

Type de raccordement

Raccordement sur embase

Commande manuelle

À crantage
Sans crantage

Norme raccordement de l'air comprimé

Selon ISO 5599-1

Débit nominal Qn

1100 l/min

Pression de service min.

0 bar

Pression de service maxi

10.3 bar

Pression de pilotage mini

2 bar

Pression de pilotage maxi

10.3 bar

Indice de protection avec raccord	IP65
Indice de protection selon NEMA	NEMA 4
Pilote	Externe
Largeur du distributeur pilote	30 mm CNOMO

Principe de montage en batterie	Principe de plaque de base simple
montage en batterie possible	montage en batterie possible
Connecteurs de distributeur	Sans connecteur de distributeur
Normes	ISO 5599-1
Température ambiante min.	-15 °C
Température ambiante max.	66 °C
Température min. du fluide	-15 °C
Température max. du fluide	66 °C
Fluide	Air comprimé

Vis de fixation	M5 à six pans creux
Couple de serrage de la vis de fixation	2.2 Nm
Poids	1.12 kg

Matériau

Matériau boîtiers	Aluminium coulé sous pression
Surface Boîtier	laqué gris
Référence	R432002475

Informations techniques

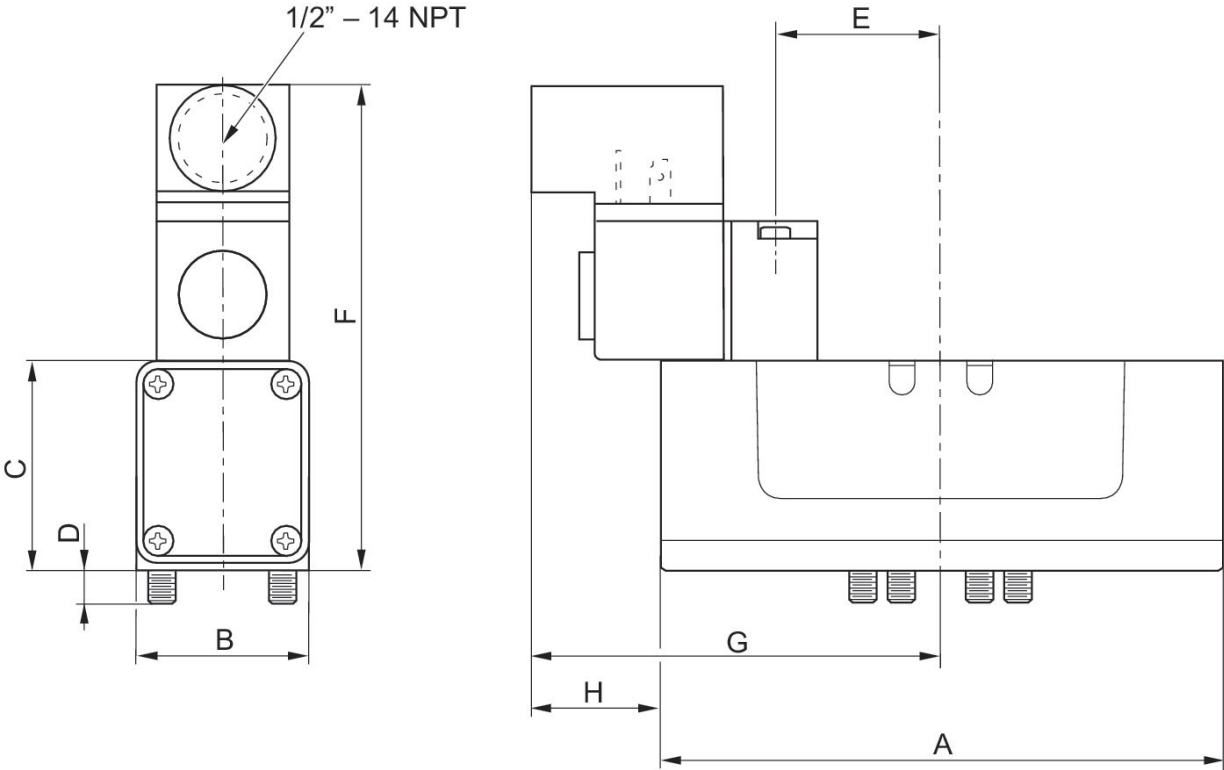
La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

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 en pouce



Dimensions en pouce

Référence	A	B	C	D	E	F	G	H
R432006440	5.12	1.57	1.89	0.31	1.52	4.53	3.48	1.20
R432006442	5.12	1.57	1.89	0.31	1.52	4.53	3.48	1.20
R432006449	5.12	1.57	1.89	0.31	1.52	4.53	3.48	1.20
R432006436	5.12	1.57	1.89	0.31	1.52	4.53	3.48	1.20
R432006438	5.12	1.57	1.89	0.31	1.52	4.53	3.48	1.20
R432002478	5.12	1.57	1.89	0.31	1.52	4.53	3.48	1.20