

Kit CKD, Série HF04-XF

R412012796

2024-12-12



Données techniques

Secteur

Industrie

Type de construction

Kit de montage

Type

Embase pour distributeur monostable ou bistable

Entrée raccord d'air comprimé

Ø 8

Sortie raccord d'air comprimé

Ø 6

Raccord échappement

Ø 10

Type d'échappement

Raccordements coupés

Échappement (3,5)

Avec échappement (3/5) collecté

Raccordement de l'air comprimé 12

Ø 6

Air pilote échappement

Avec échappement collecté de l'air de pilotage

Tension de service CC

24 V

Tolérance de tension CC

-10 % / +10 %

Type de construction

Multipôle

Pilote

Interne

Pression de service min.

3 bar

Pression de service maxi

8 bar

Température ambiante min.

-5 °C

Température ambiante max.

50 °C

Kit CKD, Série HF04-XF

R412012796

2024-12-12

Température min. du fluide	0 °C
Température max. du fluide	50 °C
Fluide	Air comprimé
Raccordement électrique	Connecteur
Raccordement électrique	D-Sub
Raccordement électrique	À 44 pôles
Raccordement élect.	Connecteur Sub-D, à 44 pôles, latéral
	Système CMS
Nombre d'emplacements de distributeurs	2
Entraxe	11.8 mm
Vis de fixation	Empreinte cruciforme DIN EN ISO 4757-Z0
Couple de serrage des vis de fixation	0.2 Nm
Montage sur rail DIN selon EN 60715	TH35 x 15

Matériau

Matériau embase	Polyamide
Matériau raccord instantané	Laiton
Surface raccord instantané	nickelé
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Matériau vis	Acier, chromé
Matériau tirants	Aluminium
Référence	R412012796

Informations techniques

Principe de plaque de base double

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>).