

Kit CKD, Série HF04-XF

R412012797

2024-12-12



Dados técnicos

Setor

Modelo

Tipo

Conexão de ar comprimido entrada

conexão de ar comprimido saída

Conexão exaustão de ar

Tipo de saída de ar

exaustão de ar (3,5)

Conexão de ar comprimido 12

Conexão de ar comprimido 14

Ar de comando exaustão de ar

Indústria

kit de montagem

Placa básica para uma válvula com acionamento unilateral ou bilateral

Ø 8

Ø 6

Ø 10

Conexões separadas

Com escape captado (3/5)

Ø 6

Ø 6

com completa exaustão de ar do ar de comando

Tensão de acionamento DC

Tolerância de tensão CC

Modelo

Comando piloto

Pressão de operação mín.

Pressão de operação máx

24 V

-10 % / +10 %

Multipino

externo

-0.9 bar

10 bar

Kit CKD, Série HF04-XF

R412012797

2024-12-12

Temperatura ambiente mín.	-5 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Temperatura mín. do#fluido.	0 °C
Temperatura máx. do#fluido.	50 °C
Fluido	Ar comprimido

Conexão elétrica	Conector
Conexão elétrica	D-Sub
Conexão elétrica	de 44 pinos
Conexão elétrica	Conector D-Sub, 44 pinos, lateral estrutura de ligação CMS
Número de lugares para válvulas	2
Medida de retículo	11.8 mm
parafuso de fixação	fenda em cruz DIN EN ISO 4757-Z0
Torque de aperto para parafusos de fixação	0.2 Nm
Montagem em trilho DIN EN 60715	TH35 x 15

Material

Material placa básica	Poliamida
Material conexão de encaixe	Latão
Superfície conexão de encaixe	niquelado
Material de vedações	Borracha de acrilonitrila butadieno
Material de parafusos	Aço, cromado
Material tirante	Alumínio
Nº de material	R412012797

Informações técnicas

Princípio de placas básicas 2x

A pressão de comando mínima deve ser alcançada, caso contrário podem ser verificadas comutações incorretas e, eventualmente, falha nas válvulas!

O ponto de condensação de pressão deve ser pelo menos 15 °C abaixo da temperatura ambiente e do fluido e um máximo de 3 °C .

O teor de óleo do ar comprimido deve permanecer constante durante toda a vida útil.

Por favor, use exclusivamente óleos autorizados pela AVENTICS. Para mais informações consulte o documento "Informações técnicas" (disponíveis no <https://www.emerson.com/en-us/support>).