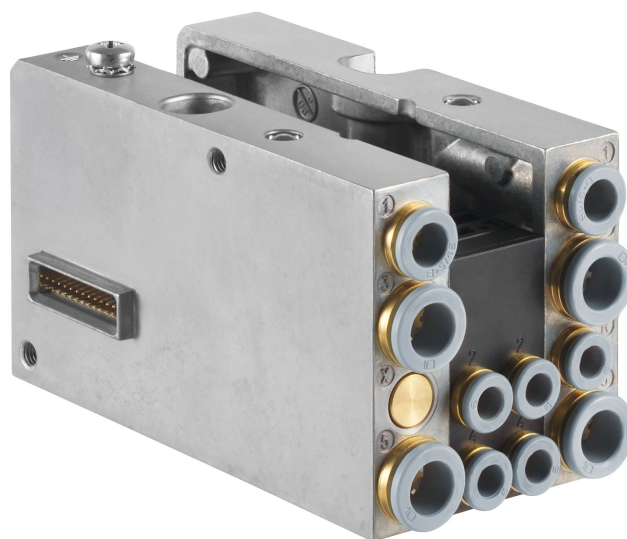


Set CKD, Serie HF04

R412008547

2024-12-12



Dati tecnici

Settore

Industria

Tipo

set di montaggio

Tipo

Piastra base per una valvola monostabile o bistabile

Attacco aria compressa ingresso

Ø 8

attacco aria compressa uscita

M7

Attacco scarico

Ø 10

Tipo di scarico

Attacchi separati

Scarico (3,5)

Con scarico convogliato (3/5)

Raccordo aria compressa 12

Ø 6

Scarico dell'aria di pilotaggio

con scarico in blocco dell'aria di pilotaggio

Tensione di esercizio DC

24 V

Tolleranza di tensione DC

-10 % / +10 %

Tipo

Multipolare

Pilotaggio

interno

Pressione di esercizio min.

3 bar

Pressione di esercizio max

8 bar

Temperatura ambiente min.

-5 °C

Set CKD, Serie HF04

R412008547

2024-12-12

Temperatura ambiente max.	50 °C
Temperatura del fluido min.	0 °C
Temperatura del fluido max.	50 °C
Fluido	Aria compressa
Attacco elettrico	Connettore
Attacco elettrico	D-Sub
Attacco elettrico	a 25 poli
Connessione elettrica	Connettore D-Sub, a 25 poli, laterale sistema di collegamento CMS
Numero di posti valvola	2
Dimensione modulare	11.8 mm
Vite di fissaggio	con intaglio a croce DIN EN ISO 4757-Z0
Coppia di serraggio per viti di fissaggio	0.2 Nm
Montaggio su guida DIN EN 60715	TH35 x 15

Materiale

Materiale piastra base	Poliammide
Materiale raccordo ad innesto	Ottone
Superficie raccordo ad innesto	nichelato
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Materiale viti	Acciaio, cromato
Materiale tiranti	Alluminio
Codice	R412008547

Informazioni tecniche

Principio della piastra base doppia

Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel <https://www.emerson.com/en-us/support>).