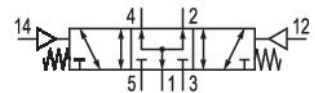


ISO 15407-1, 18 mm, serie CD02-AL

[[Qn =]][[250 ... 450] l/min]



Dati tecnici

Settore

Industria

Azionamento

pneumatico

Tipo di raccordo

attacco a piastra

Portata nominale Qn

250 l/min

attacco aria compressa uscita

Piastra base VDMA 02

Pressione di esercizio min.

-0.9 bar

Pressione di esercizio max

10 bar

Principio di tenuta

con chiusura non a tenuta

Norme

ISO 15407-1

Tipo di valvola

Valvola a cassetto sovrapposizione positiva

Versione

18 mm

Pilotaggio

esterno

montabile in batteria

montabile in batteria

Principio di montaggio in batteria

principio delle piastre base multiple

pressione di pilotaggio min.

2.2 bar

Pressione di pilotaggio max.

10 bar

Temperatura ambiente min.

0 °C

Temperatura ambiente max.

80 °C

Temperatura del fluido min.

0 °C

Temperatura del fluido max.

80 °C

Fluido	Aria compressa
Dimensione max. particella	5 µm
Contenuto di olio dell'aria compressa min.	0 mg/m ³
Contenuto di olio dell'aria compressa max.	5 mg/m ³
esecuzione con raccordo aria compressa	centro alimentato
Raccordo aria compressa	Piastra base VDMA 02
Attacco aria compressa ingresso	Piastra base VDMA 02
Vite di fissaggio	M3
Peso	0.11 kg
Materiale corpo	Alluminio
Superficie Corpo	anodizzato
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene Gomma nitrile-butadiene idrogenata
Materiale coperchio anteriore	Poliammide
Codice	0820239106

Informazioni tecniche

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>).

0820239106

Dimensioni

