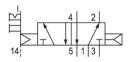
R432002445 2023-10-25

• Qn max. 2400 l/min

Valvole direzionali AVENTICS™ serie CERAM

ISO 5599-1, taglia 1- 4, Serie Ceram™





Dati tecnici

Settore Industria
Azionamento elettrico
grandezza ISO 2

Dotazione valvola base senza bobina

Principio di commutazione 5/2, con ritorno a molla pneumatica

Elemento di comando monostabile Principio di tenuta Ceramic

Tipo di raccordo attacco a piastra
Azionamento manuale a ritenzione
senza ritenzione

Norma raccordo aria compressa secondo ISO 5599-1 Conexión de aire comprimido pilotaggio scarico Piastra base ISO 5599-1

Portata nominale Qn 2400 l/min

Pressione di esercizio min. 2 bar Pressione di esercizio max 10.3 bar pressione di pilotaggio min. 2 bar

Valvola 5/2, Serie CERAM™, taglia 2

CERAM™

R432002445 2023-10-25

Pressione di pilotaggio max. 10.3 bar

Tipo di protezione secondo NEMA NEMA 4

Pilotaggio esterno

Principio di montaggio in batteria Principio della piastra base semplice

montabile in batteria montabile in batteria

Connettore valvola senza connettore valvola

Norme ISO 5599-1
Temperatura ambiente min. -15 °C
Temperatura ambiente max. 66 °C
Temperatura del fluido min. -15 °C
Temperatura del fluido max. 66 °C

Fluido Aria compressa

Viti di fissaggio M5 con esagono incassato

Coppia di serraggio della vite di fissaggio 2.2 Nm Peso 1.68 kg

Materiale

Materiale corpo alluminio pressofuso

Superficie Corpo laccato grigio

Materiale guarnizioni Gomma acrilonitrile-butadiene

Codice R432002445

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!

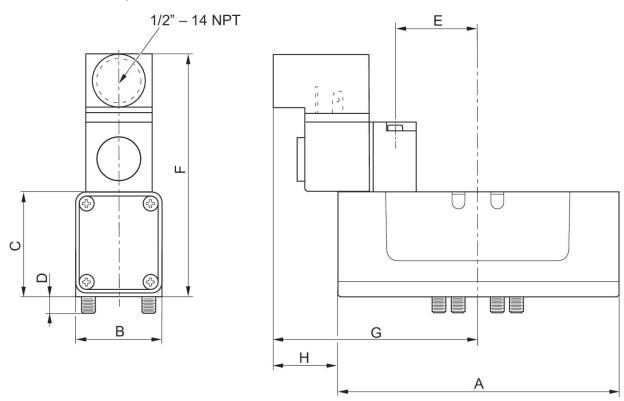
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 $^{\circ}$ C e non superare il valore di 3 $^{\circ}$ C .

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).

R432002445 2023-10-25

Dimensioni in pollici



Dimensioni in pollici

Codice	А	В	С	D	Е	F	G	Н
R432006129	5.82	2.03	2.30	0.39	1.57	4.90	3.54	0.92
R432006131	5.82	2.03	2.30	0.39	1.57	4.90	3.54	0.92
R432006137	5.82	2.03	2.30	0.39	1.57	4.90	3.54	0.92
R432006125	5.82	2.03	2.30	0.39	1.57	4.90	3.54	0.92
R432006127	5.82	2.03	2.30	0.39	1.57	4.90	3.54	0.92
R432002448	5.82	2.03	2.30	0.39	1.57	4.90	3.54	0.92