

Piastra di collegamento singola, Serie ES05 - inch

2024-04-02

R422102749

Sistemi di valvole serie ES05 AVENTICS

I prodotti serie ES05 AVENTICS sono ideali per le applicazioni pneumatiche standard. La semplicità e la modularità di queste valvole le rendono particolarmente adatte ad applicazioni che richiedono cambi rapidi o estensioni. Il sistema modulare costituito da un numero limitato di componenti e la necessità di un unico attrezzo per il montaggio rendono i prodotti serie ES05 facilmente assemblabili in loco.



Dati tecnici

Settore	Industria
Azionamento	elettrico
Elemento di comando	bistabile
Azionamento manuale	senza ritenzione
Attacco aria compressa ingresso	Ø 3/8
attacco aria compressa uscita	Piastra base
scarico raccordo aria compressa	Ø 3/8
Pressione di esercizio min.	0 bar
Pressione di esercizio max	8 bar
Tipo di protezione con raccordo	IP65
Tensione di esercizio	24 V DC
Tensione di esercizio DC	24 V
Tolleranza di tensione DC	-15% / +10%

Piastra di collegamento singola, Serie ES05 - inch

2024-04-02

R422102749

Assorbimento di potenza DC	2 W
Rapporto d'inserzione	100 %
Temperatura ambiente min.	5 °C
Temperatura ambiente max.	50 °C
Temperatura del fluido min.	5 °C
Temperatura del fluido max.	50 °C
Fluido	Aria compressa
Contenuto di olio dell'aria compressa min.	0 mg/m ³
Contenuto di olio dell'aria compressa max.	5 mg/m ³
Dimensione max. particella	40 µm

Materiale

Materiale corpo	Poliammide Poliossimetilene
Codice	R422102749

Informazioni tecniche

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>).

Dimensioni

Piastra di collegamento singola, Serie ES05 - inch

2024-04-02

R422102749
bistabile

