

Valvola 3/2, Serie CD07, monostabile, -25 °C resistente al freddo

5772965302

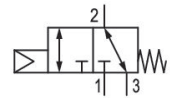
CD07

2025-05-27

- Design durevole
- Montaggio su base
- Idonee a temperature ambiente estreme
- Versione ATEX disponibile

Valvole direzionali AVENTICS Serie IS07

La Serie CD AVENTICS è composta da diverse valvole a spola con una custodia pressofusa in zinco estremamente durevole. I comandi elettrici, pneumatici o meccanici (a rullo, a leva, a pedale o a compensatore) rendono la serie CD ideale per applicazioni in ambienti difficili. per condizioni gravose



Dati tecnici

Settore

Industria

Azionamento

Azionamento elettrico

grandezza

CD07

Tipo di valvola

Valvola a cassetto sovrapposizione positiva

Dotazione valvola base

valvola base senza bobina

Principio di commutazione

3/2, con ritorno a molla

Funzione valvola

NC/NO

Principio di tenuta

con chiusura non a tenuta

Tipo di raccordo

raccordo a compressione

Azionamento manuale

senza

Raccordo aria compressa

G 1/4

Norma raccordo aria compressa

secondo ISO 228-1

Attacco aria compressa ingresso

G 1/4

attacco aria compressa uscita

G 1/4

scarico raccordo aria compressa

G 1/4

Scarico dell'aria di pilotaggio

con scarico convogliato dell'aria di pilotaggio

Portata nominale Qn

1400 l/min

Valvola 3/2, Serie CD07, monostabile, -25 °C resistente al freddo

5772965302

CD07

2025-05-27

Portata nominale Qn 1 a 2	1400 l/min
Portata nominale Qn 2 a 3	1400 l/min
Pressione di esercizio min.	3 bar
Pressione di esercizio max	10 bar
pressione di pilotaggio min.	3 bar
Pressione di pilotaggio max.	10 bar
Pilotaggio	interno
Larghezza valvola pilota	30 mm
Indice di compatibilità	53 54
Rapporto d'inserzione	100 %
Resistenza alla temperatura	-25 °C resistente al freddo
Certificati	opzionalmente in ATEX
Temperatura ambiente min.	-25 °C
Temperatura ambiente max.	50 °C
Temperatura del fluido min.	-25 °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.	1 mg/m ³
Dimensione max. particella	50 µm

Materiale

Materiale corpo	Pressofuso di zinco Poliammide rinforzata in fibra di vetro
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene

Codice 5772965302

