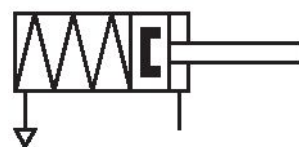


Cilindro compatto, Serie CCI-SC

R452000665

Informazioni sul prodotto



Dati tecnici

Settore	Industria
Norme	Basato su ISO 21287
Ø pistone	32 mm
Corsa	15 mm
Raccordi	G 1/8
Principio attivo	a doppio effetto con ritorno a molla, asta estratta senza pressione
Ammortizzamento	ammortizzamento elastico
Pistone magnetico	Pistone con magnete
Particolarità dei cilindri	Versione rullo con dispositivo antirotazione
Pressione per determinare le forze del pistone	6,3 bar
Forza del pistone in entrata	309 N
Forza del pistone in uscita	507 N
Temperatura ambiente min.	-20 °C
Temperatura ambiente max.	80 °C

Pressione di esercizio min.	2 bar
Pressione di esercizio max	10 bar
Forza della molla max.	35 N
Carico radiale max. consentito sul cuscinetto	2670 N
Massimo. carico radiale ammissibile del cuscinetto F durante l'operazione di commutazione	420 N
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido min.	-20 °C
Temperatura del fluido max.	80 °C
Dimensione max. particella	50 µm
Contenuto di olio dell'aria compressa max.	5 mg/m ³

Materiale

Asta pistone	Acciaio inox
Materiale coperchio anteriore	Alluminio
Canna del cilindro	Alluminio
Coperchio terminale	Alluminio
Codice	R452000665

Informazioni tecniche

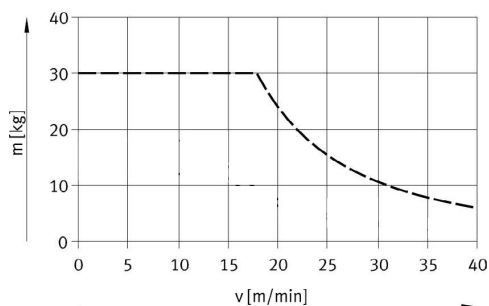
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

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

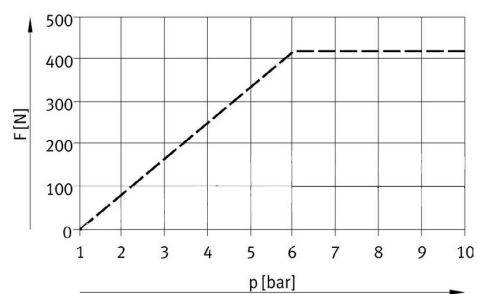
Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel <https://www.emerson.com/en-us/support>).

[illegible]

massa aggiuntiva max. spostata in
base alla velocità di collisione
Ø 32 mm
Versione rullo



Massimo. carico radiale ammissibile
del cuscinetto F durante l'operazione
di commutazione
Ø 32 mm
Versione rullo



Panoramica accessori

