

PROFILSYLINDER M/VENTIL

Serie CVI

CVI-R000000000

TRB Sylinder med 5/3 ventil. Dette er bare et eksempel.

- Ø 32 til 125mm
- Slaglengde opp til 2800mm
- ISO 15552
- Ferdigmontert med ventil



PRODUKTBESKRIVELSE

Med Serie CVI fra Aventics så kan vi levere en ferdig løsning med sylinder og ventil på ett Artikkelnnummer.

Valgmulighetene er store og vi tilbyr et bredt spekter av ulike sylindere/diameter og ventilfunksjoner.

Tilbehør som givere, lydempere, kabelkontakter, koblinger og fester velges i oppbyggingen og leveres ferdig montert på sylinderen.

Kontakt avd Trykk & Flow for mer informasjon.

TEKNISKE DATA

GENERELL DATA

Sylinderdiameter	50 mm
Slaglengde	200 mm
Tilkobling luft	G1/4
Arbeidstrykk maks.	10 bar
Arbeidstrykk min.	0 bar
Stempelstang gjenge	M16x1,5
Stempelstang kraft inn	1035 N
Stempelstang kraft ut	1235 N
Materiale sylinderrør	Stål
Materiale stempelstang	Rustfritt stål
Materiale stempelstangmutter	Galvanisert stål

Materiale stempelstangtetning	Nitril
Materiale stempeltetning	Nitril
Materiale tetninger	Nitril
Media	Trykkluft
Materiale gavler	Die-cast aluminium
Materiale stempel	Rustfritt stål
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	80 °C
Demping energi	15 J
Demping lengde	17 mm
Funksjon	5/3, Dobbeltvirkende, Stengt midtposisjon, Bistabil
Montering	Uavhengig
Oljenivå maks	5 mg/m ³
Partikkelstørrelse maks.	5 µm
Standarder	ISO 15552
Styring	Elektrisk
Vekt	1,3 kg

Effektforbruk	2,2 W
Gjennomløp	8 mm
Responstid fraslag	11 ms
Responstid tilslag	10 ms
Spenning DC	24 V
Materiale spole	Epoxy
Elektrisk tilkobling	DIN C industri
Tilkobling eksos	G1/4"
IP-klasse	IP65
Materiale ventil	Armert polyamid

