



COMPACT CYLINDER, ISO 21287

Serie CCI

CCI-R422001392

Enkelv.cylinder, Ø16mm, slag 5mm

- Ø16 til 100mm
- Max slaglængde 500mm
- ISO 21287
- Mange varianter
- Erstatter ASCO 449



PRODUKTBESKRIVELSE

Cylinder CCI fra Aventics er i overensstemmelse med ISO 21287. Serie CCI kommer i Ø16-100mm og kan tilbyde slaglængder op til 500mm. Serien har en innovativ konstruktion og et rengøringsvenligt design. I serien CCI findes mange variationer. Det er således muligt at vælge en cylinder med frontplade der sikrer mod vrid, en varmeresistent model (op til 120 C), en cylinder med integreret holdeenhed eller låseenhed. Yderligere er det muligt at få CCI-cylinderen som en flerstillingscylinder eller tandemcylinder.

Bemærk iht. ISO 21287 giver serien ikke mulighed for at justere dæmpning.

Cylinderen kommer med magnetisk stempel, som nemt kan monitoreres ved at anvende en positionsdetektor. CCI-cylinderen er designet med et spor til montage af positionsdetektor model SM6, ST6 eller SN3.

Kontakt den teknisk ansvarlige for at få tilbud på en cylinder med en ønsket tilpasset slaglængde (dog max. 500 mm).

SPECIFIKATIONER

Diameter stempel	16 mm
Slaglængde	5 mm
Tilslutning luft	M5
Max arbejdstryk	10 bar
Arbejdstryk min	2 bar
Stempelstangtråd	M4
Stempelstang kraft ind	12 N
Stempelstang kraft ud	115 N
Materiale cylinderrør	Anodiseret aluminium
Materiale stempelstang	Rustfrit stål
Materiale stempelstangsmøtrik	Galvaniseret stål

Materiale stempelstangstætning	Polyuretan
Materiale stempeltætning	Polyuretan
Materiale tætninger	Polyuretan
Medie	Lufttryk
Materiale fjeder	Rustfrit stål
Materiale endestykke	Trykstøbt aluminium
Materiale stempel	Rustfrit stål
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	80 °C
Dæmpende energi	0,11 J
Funktion	Enkeltvirkende, Fjeder retur
Montering	Uafhængig
Olieniveau max	5 mg/m ³
Partikelstørrelse max	50 µm
Standarder	ISO 21287
Styring	Pneumatisk

