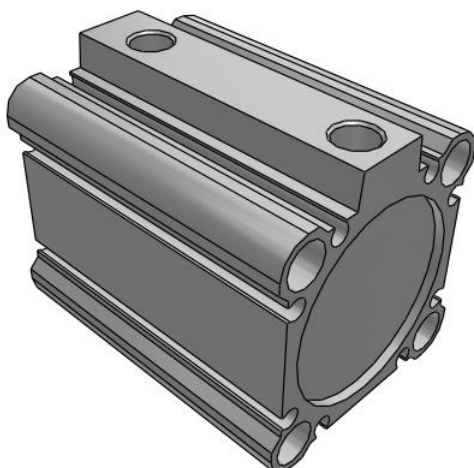




C(D)Q2, compacte cilinder, dubbelwerkend, enkele zuigerstang CDQ2B40TF-30DZ-XC6

Gegevensblad

Informatie algemene series

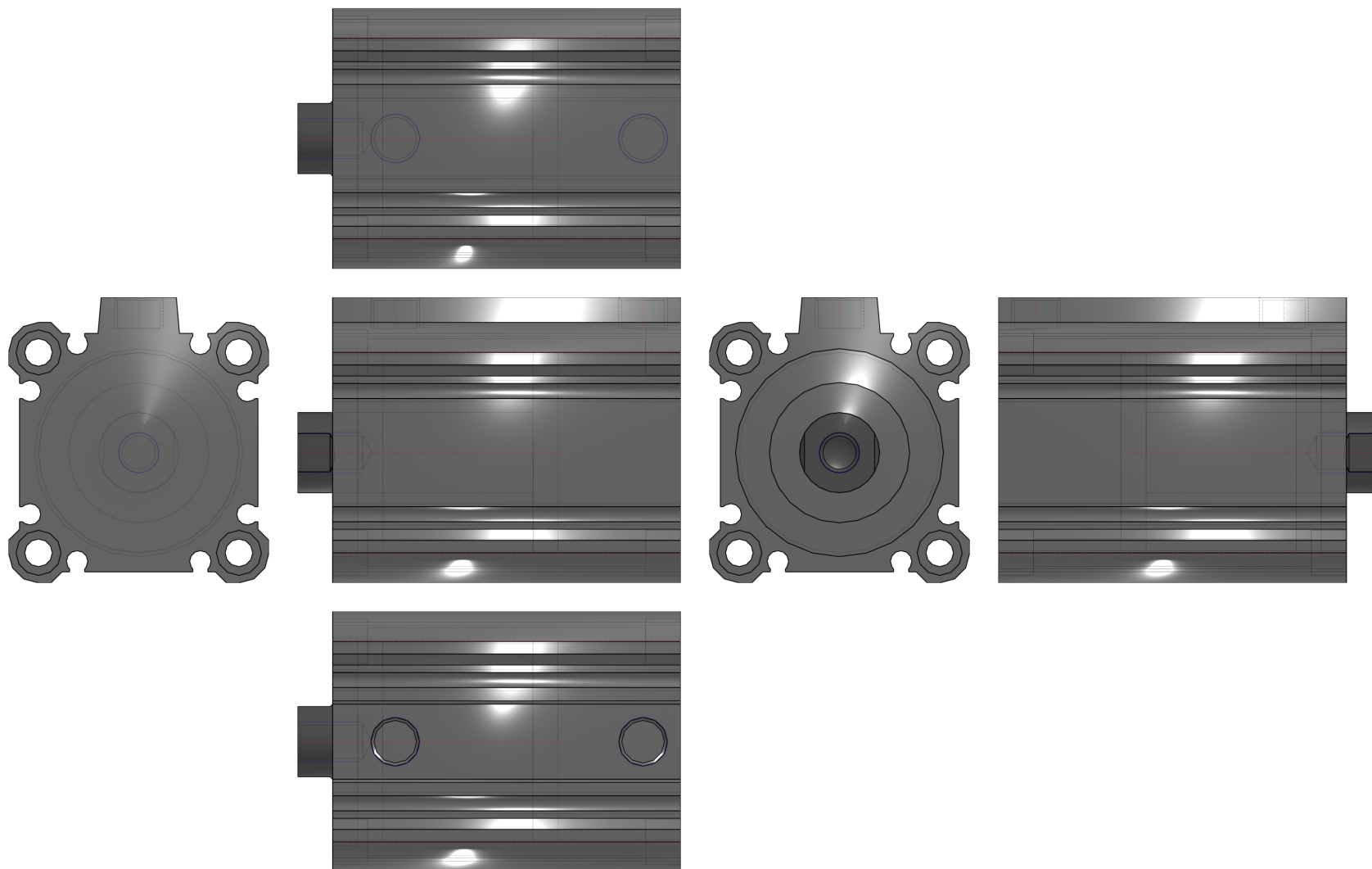
- Dubbelwerkend, enkele zuigerstang, compacte cilinder
- Boringdiameters (mm): 12, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80 en 100
- Standaardslagbereik (mm): 5 tot 100
- Poortschroefdraden: M (boring van 12 tot 25); Rc, NPT of G (boring van 32 tot 100)
- Geschikt voor naderingsschakelaar



Standaard specificaties

Magneet	D (ingebouwd)
Montage	B (doorvoeropening [standaard])
Type	Standaard
Boringdiameter	Ø40 mm
Poortschroefdraadtype	TF
Smeermiddelkeerplaat	Zonder stabiele smeefunctie
Slaglengte	30
Bodyoptie	Standaard [stangkop vrouwelijke schroefdraad]
Sleuf naderingsschakelaar	Z [montagegroeven naderingsschakelaar]
Mounting Bolt	Geen
Beugel zuigerstanguiteinde	Geen
Naderingsschakelaar	Geen schakelaar
Aansluitdraad of voorbedrade connector	0,5 m of geen indien geen schakelaar wordt gebruikt
Aantal	2 st.
Opties zuigerstanguiteinde	Geen
Temperatuurweerstand	Geen
Lage snelheid	Geen
Gemaakt van roestvast staal	Roestvaststalen zuigerstang en zuigerstangmoer

Fluorrubberen dichting	Geen
Mediumdruk	Compressed air
Maximale temperatuur mediumdruk	60 °C
Minimale temperatuur mediumdruk	-10 °C
Maximale werkdruk	1.0 MPa
Minimale werkdruk	0,05 Mpa
Testdruk	1.5 MPa
Maximale omgevingstemperatuur	60 °C
Minimale omgevingstemperatuur	-10 °C
Aantal pneumatische verbindingen	2 pcs.
Pneumatische ingangsaansluiting	G 1/8
XC6	Stainless Steel Piston Rod, Piston Rod Nut
Bedieningsmodus aandrijving	Double acting
Theoretische cilinderkracht, uitgaande slag (bij 0.5 MPa)	628 N
Theoretische cilinderkracht, retourslag (bij 0.5 MPa)	528 N
Maximale snelheid zuigerstang	500 mm/s
Geometrische vorm zuigerstang	Enkele zuigerstang
Uitwendige draad zuigerstangeinde	M14 x 1.5
Inwendige draad zuigerstangeinde	M8 x 1.25
Minimale snelheid zuigerstang	50 mm/s
Gewicht	0.374 Kg



Constructies



Component Parts

No.	Description	Material	Note
1	Cylinder tube	Aluminum alloy	Hard anodised
2	Piston	Aluminum alloy	Chromated
3	Piston rod	Stainless steel	ø12 to ø25
		Carbon steel	ø32 to ø100, Hard chrome plated
4	Collar	Aluminum alloy	ø12 to ø40, Anodised
		Aluminum alloy casted	ø50 to ø100, Chromated, Painted
5	Retaining ring	Carbon tool steel	Phosphate coated
6	Bushing	Bearing alloy	For ø50 or more only
7	Magnet	—	
8	Piston seal	NBR	
9	Rod seal	NBR	
10	Gasket	NBR	

Aanvullende informatie

Catalogus

[CQ2_Z.pdf](#)