

CY3R, Kolbenstangenloser Zylinder mit magnetischer Kupplung mit Signalgeberschiene

CY3RG20-300

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

- Kolbenstangenloser Zylinder mit Magnetkupplung
- Ausführung für Direktmontage mit Signalgeberschiene
- Kolben-Ø (mm): 6, 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 63
- Max. Betriebsdruck: 0,7 MPa
- Umgebungstemperatur: -10 bis 60 °C
- Vielzahl an Signalgebern lieferbar



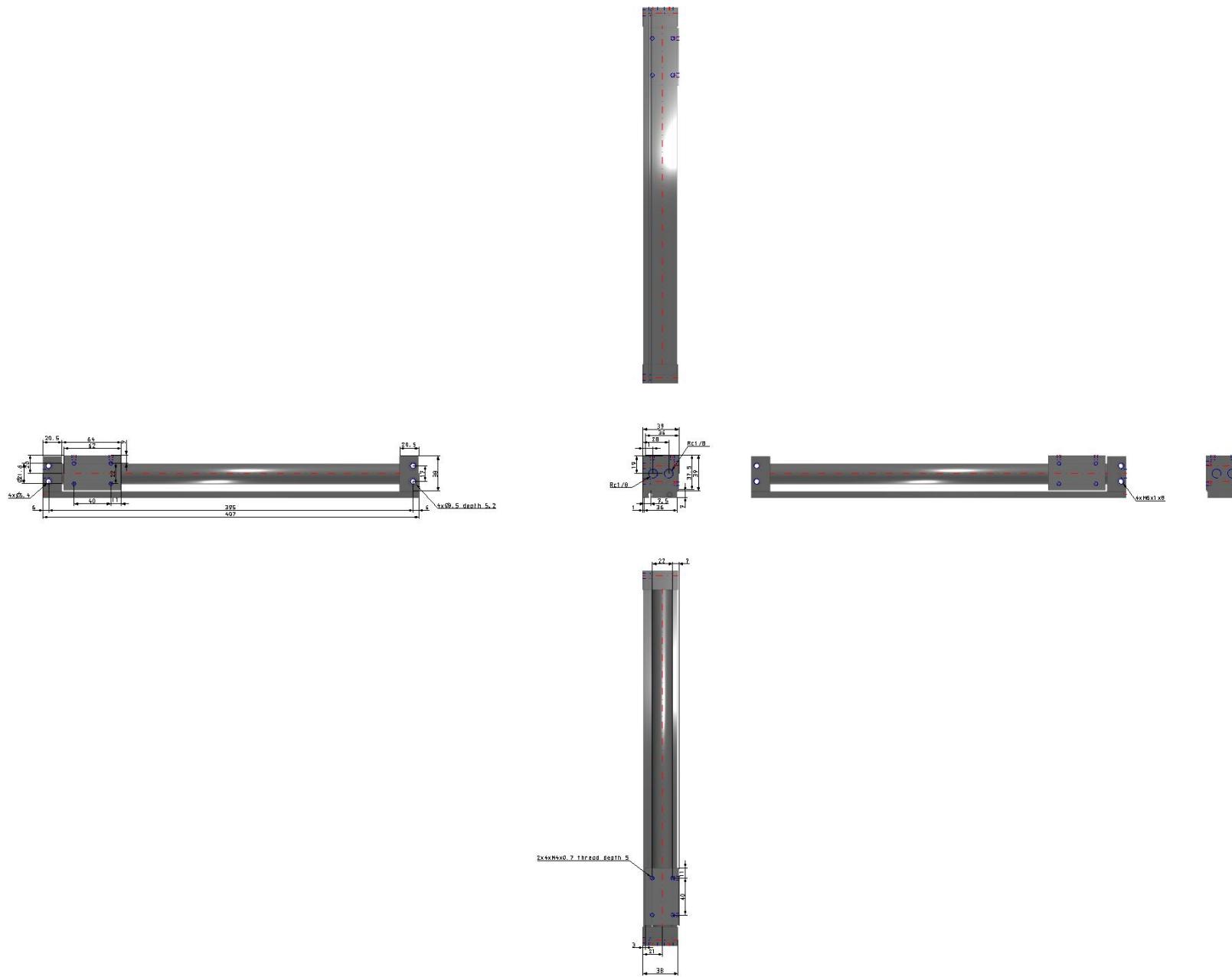
Kolbenstangenloser Zylinder mit magnetischer Kupplung

Technische Daten

Anschluss	G (Ausführung mit axialem Luftanschluss)
Kolben-Ø	20 mm
Anschlussgewinde	(M3 Gewinde-6)(M5 Gewinde-10~15 mm)(Rc 20~63 mm)
Hub	300
Signalgeber	Ohne Signalgeber
Anschlusskabel oder vorverdrahteter Stecker	0,5 m (Oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Anzahl	2 Stk. (Oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Maximaler Betriebsdruck	0.7 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.16 MPa
Prüfdruck	1.05 MPa
Ausführung der Dämpfung	elastisch, beidseitig
Schmierung	Lebensdauergeschmiert
Medium	Druckluft
Umgebungs und Medientemperatur	-10 - 60 °C
Hubtoleranz	Hub 0 bis 250: +1.0, Hub 251 bis 1000: +1.4, ab Hub 1001: +1.8
F450 - Mounting	Ausführung für Direktmontage

F452 - Magnetic Holding Force	231 N
Kolbengeschwindigkeit	50 - 500 mm/s
Einbaulage	horizontal, geneigt, vertikal Anm.
Gewicht	0.727 Kg

Abmessungen



Weitere Informationen

Katalog

[CY3-C_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM_CYBx_OM0001EN-A.pdf](#)
[OM_CY3R_OM0001H_EN.pdf](#)