



## CY3R, Kolbenstangenloser Zylinder mit magnetischer Kupplung mit Signalgeberschiene CY3RG40TF-700

### 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	40 mm
Anschlussgewinde	TF (G)
Hub	700
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	0.12 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	922 N
Kolbengeschwindigkeit	50 - 500 mm/s
Einbaulage	horizontal, geneigt, vertikal Anm.
Gewicht	3.282 Kg

## Abmessungen



## Weitere Informationen

Katalog

[CY3-C\\_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM\\_CYBx\\_OM0001EN-A.pdf](#)

[OM\\_CY3R\\_OM0001H\\_EN.pdf](#)