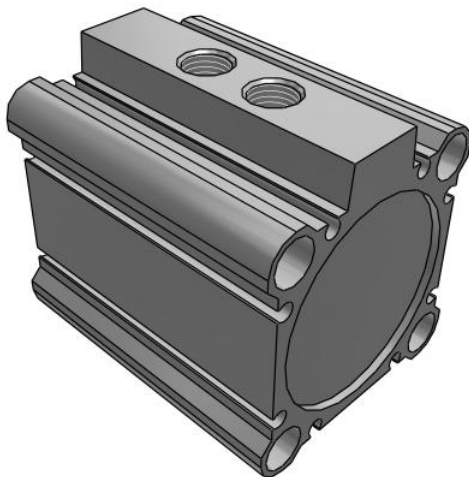




R(D)Q, Kompaktzylinder mit pneumatischer Dämpfung RDQB50TF-30

Technisches Datenblatt

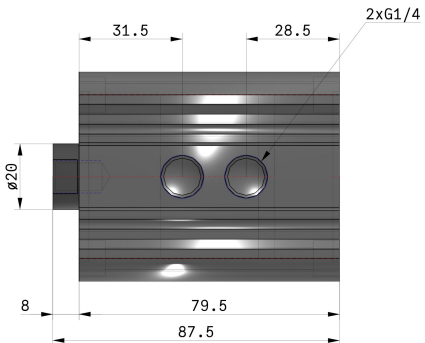
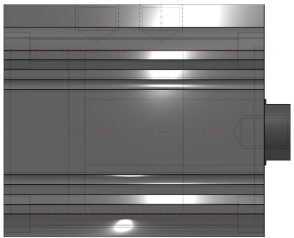
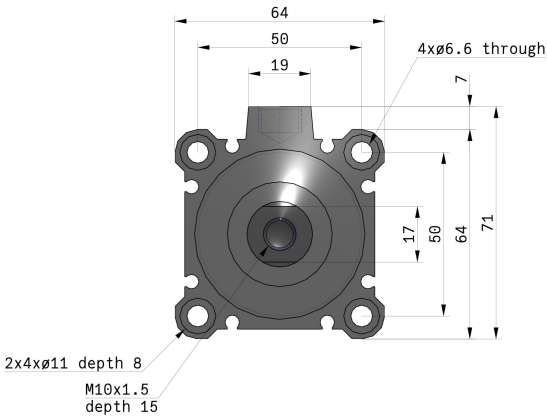
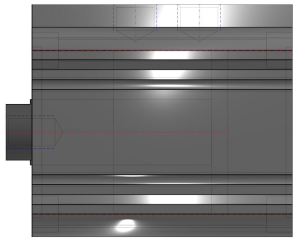
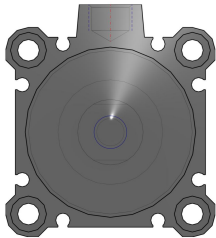
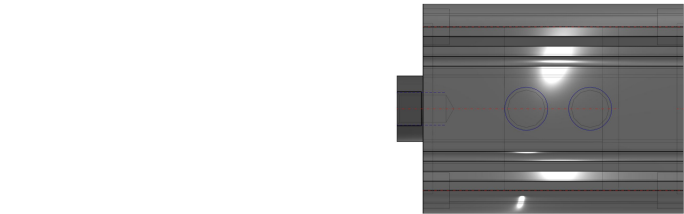
Allgemeine Produktinformationen

- Mit pneumatischer Dämpfung.
- Kolben-Ø (mm): 20, 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100.
- Verbesserte Geräuschreduktion und Wiederholgenauigkeit.
- Montage-Kompatibilität.

Technische Daten

Magnet	D (Eingebauter Magnetring)
Montage	B [Durchgangsbohrung (Standard)]
Kolben-Ø	50 mm
Anschlussgewinde	TF (G)
Hub	30
Gehäusezubehör	Kolbenstangen-Innengewinde (Standard)
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	1.0 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.05 MPa
Prüfdruck	1.5 MPa
Maximale Kolbengeschwindigkeit	500 mm/s
Ausführung der Dämpfung	Druckluftzylinder (ungeölt)
Kolbenstangeninnengewinde	Innengewinde
Minimale Kolbengeschwindigkeit	50 mm/s
Medium	Druckluft
Umgebungs und Medientemperatur	–10°C bis 70°C (nicht gefroren)

Hubtoleranz	+1.0 0
F449 - Rod_end_thread_tolerance	JIS Klasse 2
F450 - Mounting	Durchgangsbohrung
Gewicht	0.745 Kg



Weitere Informationen

Katalog

[RQ_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[RQ_OP_Manual_RQxx-OM0002G.pdf](#)