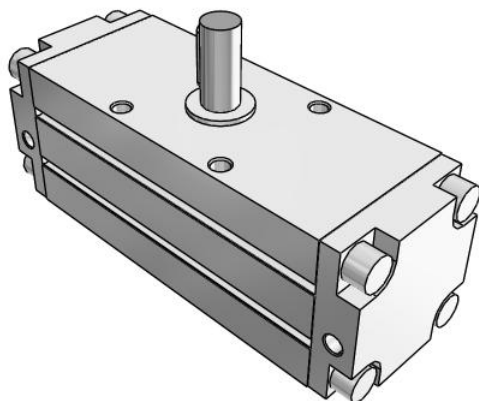


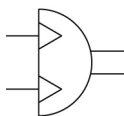


C(D)RA1-Z*30-100, Schwenkantrieb mit Zahnstange, Standard CDRA1BW63TF-180Z

Technisches Datenblatt

General series information

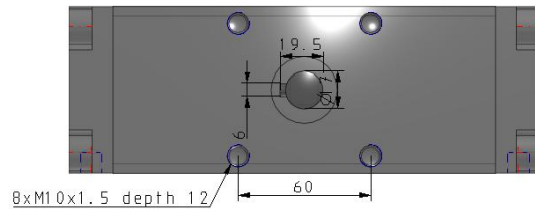
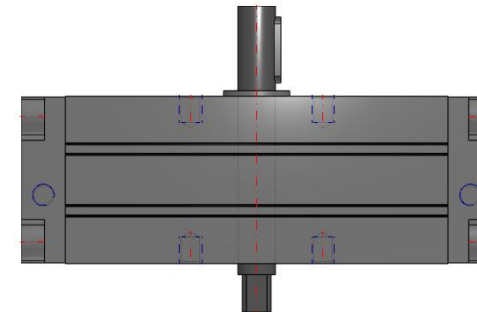
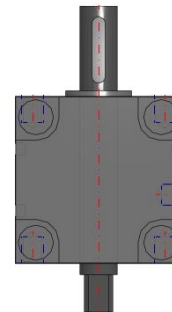
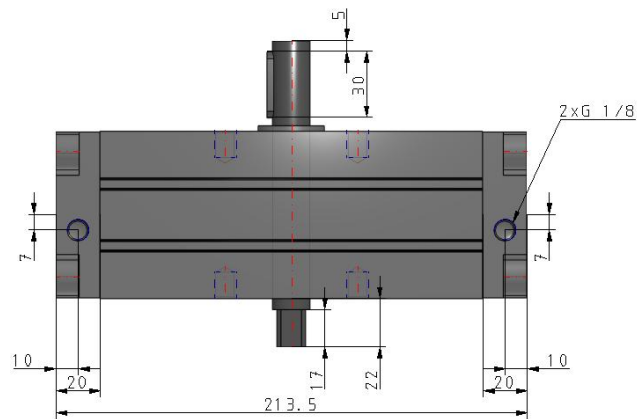
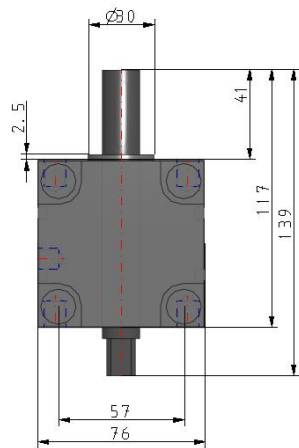
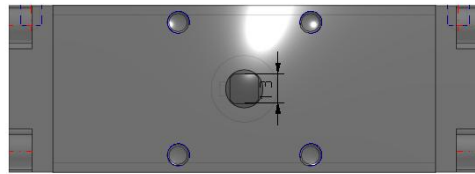
- Schwenkantrieb
- Größen: 30, 50, 63, 80, 100
- Schwenkwinkel: 90°, 100°, 180°, 190°
- Einstellbarer Drehzeitbereich: von 0,2 bis 5 s/90°.



Schwenkantrieb, doppeltwirkend mit
begrenztem Schwenkwinkel

Technische Daten

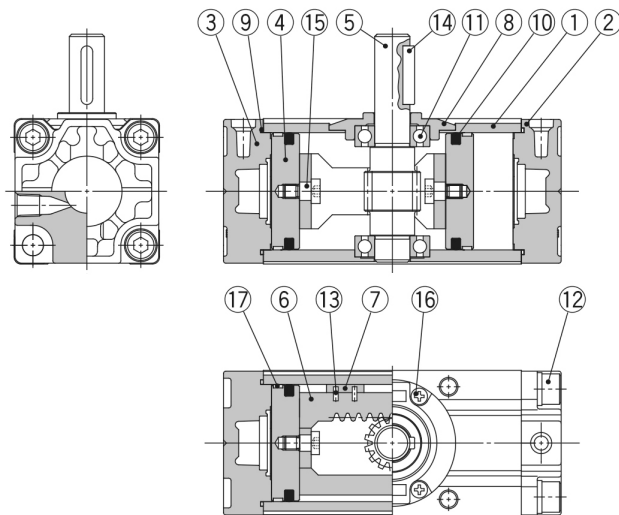
Magnet	D (eingebauter)
Montage	B (Grundausführung)
Schaftausführung	W (Durchgehende Welle)
Winkeleinsteleinheit	Keine
Ausführung	Pneumatisch
Größe	63 mm
Anschlussgewinde	TF (G)
Schwenkwinkel	180°
Pneumatische Dämpfung	Keine
Signalgeber	ohne Signalgeber
Anschlusskabel oder vorverdrahteter Stecker	0.5 m
Anzahl	2 Stk.
-	Druckluft (ungeölt)
Maximaler Betriebsdruck	1.0 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.1 MPa
Pneumatischer Eingangsanschluss	G 1/8



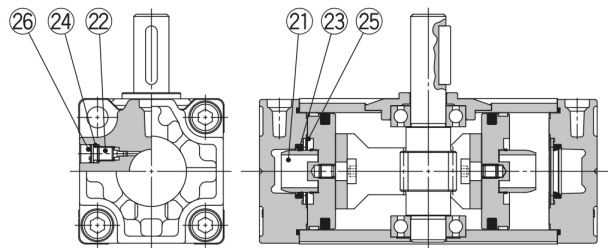
Konstruktion

Konstruktion: Größe 50 bis 100

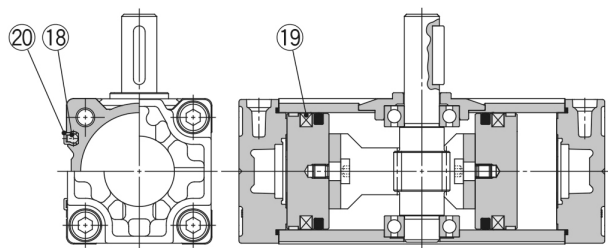
ohne pneumatische Dämpfung



mit pneumatischer Dämpfung



ohne pneumatische Dämpfung mit Signalgeber



Stückliste

Pos.	Beschreibung	Material	Anm.
1	Gehäuse	Aluminiumlegierung	eloxiert
2	Deckel (rechts)	Aluminiumlegierung	Metallic-Beschichtung
3	Deckel (links)	Aluminiumlegierung	Metallic-Beschichtung
4	Kolben	Aluminiumlegierung	
5	Welle	legierter Stahl	
6	Zahnstange	Kohlenstoffstahl	nitriert
7	Gleitführung	Kunststoff	
8	Lagerhalterung	Aluminiumlegierung	chromatiert
9	Zylinderrohrdichtung	NBR	
10	Kolbendichtung	NBR	
11	Lager	Chromlagerstahl	
12	Innensechskantschraube mit Unterlegscheibe	legierter Stahl	verzinkt und chromatiert
13	Spannstift	Stahl	verzinkt und chromatiert
14	Passfeder	Kohlenstoffstahl	
15	Verbindungsschraube	Kohlenstoffstahl	verzinkt und chromatiert
16	Flachkopf-Kreuzschlitzschraube	Stahl	verzinkt und chromatiert
17	Kolbenführungsband	Kunststoff	
18	Signalgeber	—	
19	Magnet	—	
20	Signalgeberhalter	Kunststoff	
21	Dämpfungshülse	Aluminiumlegierung	eloxiert
22	Dämpfungseinstelldrossel	Stahl	verzinkt und chromatiert
23	Dämpfungsdichtung	Urethan	
24	O-Ring	NBR	
25	Dichtungshalterung	Stahl	
26	Sicherungsring	Stahl	

Weitere Informationen

Katalog

[CRA1-C-Z_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[OM_CRA1-Z_OM00006EN-E.pdf](#)

[OM_CRA1-Z_OM00006DE-B.pdf](#)