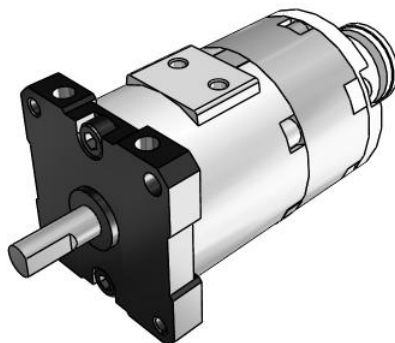


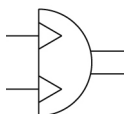


C(D)RBU2*U10~40-Z, Schwenkantrieb für Direktmontage mit Winkeleinstelleinheit, Drehflügelantrieb CDRBU2WU30-180SZ

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

- Direktmontage.
- Mit Winkeleinstelleinheit.
- Gewicht um 12 % reduziert.
- Die Platteneinbauposition kann nach Bedarf geändert werden.
- Viele Montagemöglichkeiten.

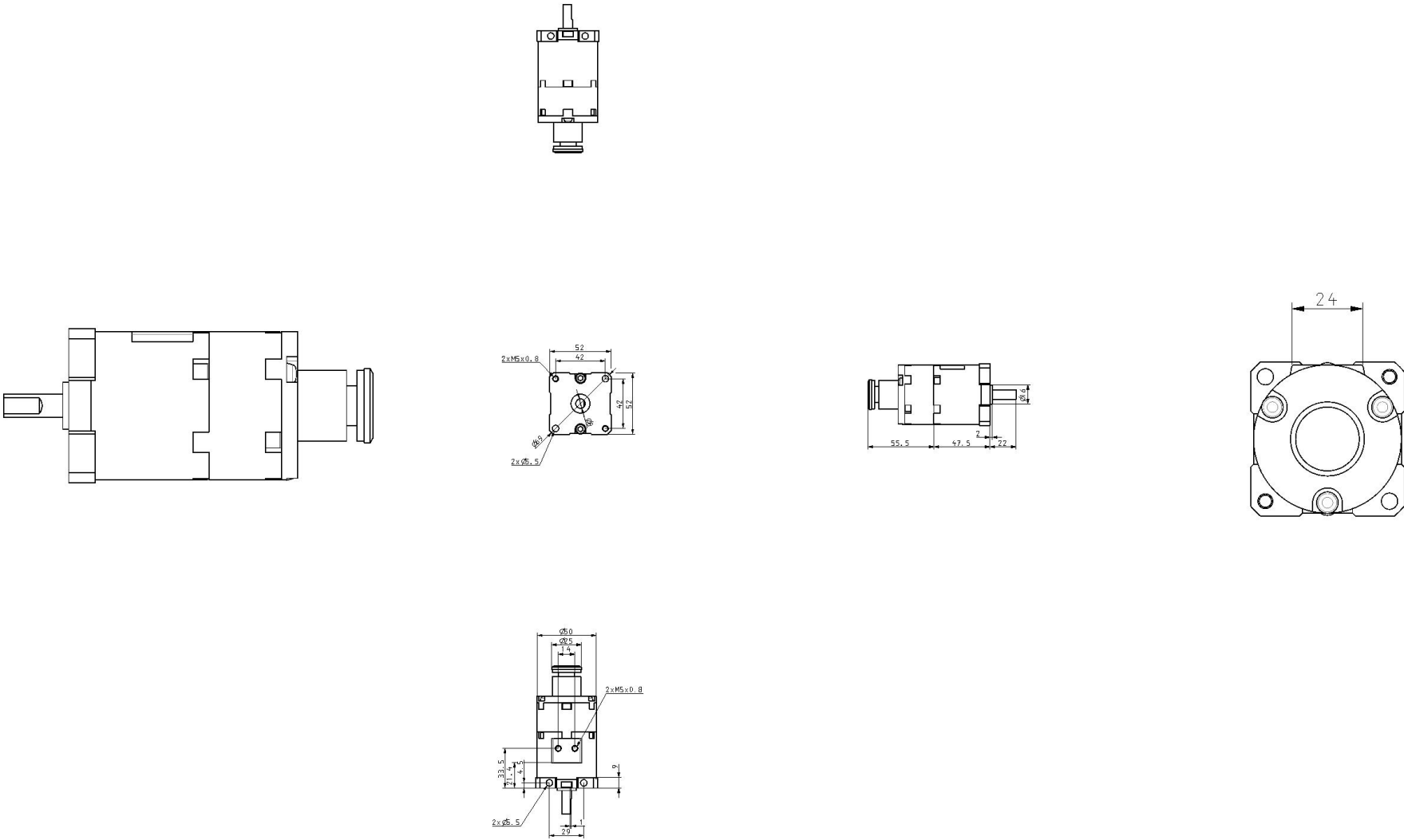


*Schwenkantrieb, doppeltwirkend mit
begrenztem Schwenkwinkel*

Technische Daten

Magnet	D (Eingebauter Magnetring)
Wellenausführung	W (Flache Anfräsung)
Größe	30 mm
Rotierend	180 (180°)
Drehflügelantrieb	S (Einfacher Drehflügel)
Signalgeber	Ohne Signalgeber
Elektrischer Eingang/Anschlusskabelänge	0,5 m (Oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Anzahl	2 Stk. (Oder keine bei Ausführung ohne Signalgeber)
Druckmedium	Druckluft (ungeölt)
Maximale Medientemperatur	60 °C
Minimale Medientemperatur	5 °C
Maximaler Betriebsdruck	1.0 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.15 MPa
Prüfdruck	1.5 MPa
Maximale Umgebungstemperatur	60 °C
Minimale Umgebungstemperatur	5 °C
Anzahl pneumatischer Anschlüsse	2 Stk.
Pneumatischer Eingangsanschluss	M5 x 0.8

Pneumatischer Ausgangsanschluss	M5 x 0.8
Geometrische Form der Kolbenstange	Einseitige Kolbenstange
Schwenkzeit-Einstellbereich s/90°	0.04 to 0.3
Wellenbelastung: Zulässige radiale Querlast	30 N
F118- Shaft-load-thrust	25 N
Gewicht	0.431 Kg



Konstruktion

- Die Einheit ist bei einfachem und doppeltem Drehflügelantrieb gleich.

mit Winkeleinsteleinheit

Größe: 10, 15, 20, 30, 40

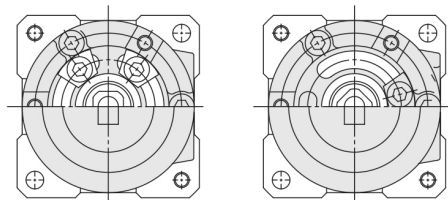
Mit Signalgeber und

Winkeleinsteleinheit

Größe: 10, 15

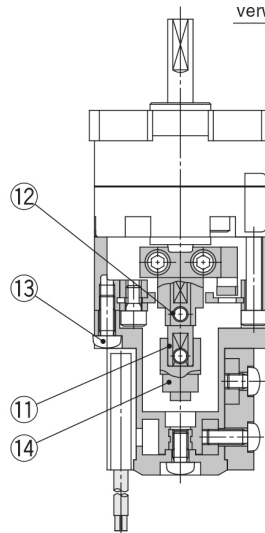
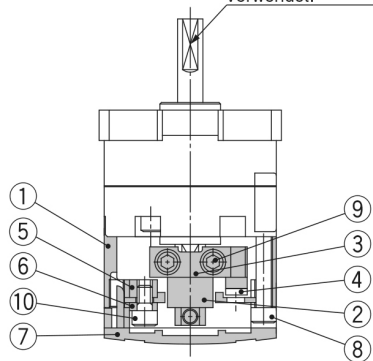
Größe: 20, 30, 40

Für die Baugröße 40 wird eine Passfeder anstelle einer flachen Anfräsung verwendet.

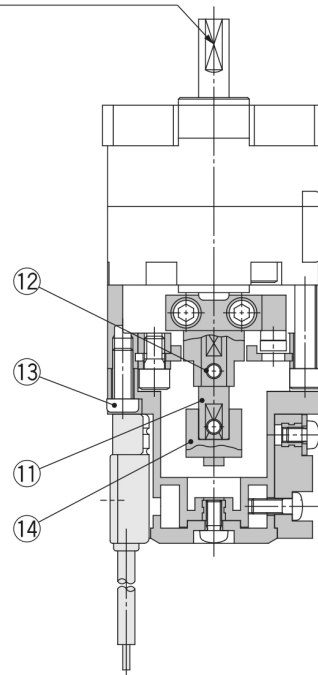
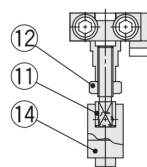

einfacher
Drehflügelantrieb

doppelter
Drehflügelantrieb

Für die Baugröße 40 wird eine Passfeder anstelle einer flachen Anfräsung verwendet.



Größe: 10



Stückliste

Pos.	Beschreibung	Material	Anm.
1	Anschlagring	Aluminiumlegierung	
2	Anschlaghalter	Chrommolybdänstahl	
3	Sicherungsring für Halter	Walzstahl	verzinkt und chromatiert
4	elastische Dämpfung	NBR	
5	Anschlagblock	Chrommolybdänstahl	verzinkt und chromatiert
6	Sicherungsring Anschlagblock	Walzstahl	verzinkt und chromatiert
7	Kappe	Kunststoff	
8	Innensechskantschraube	rostfreier Stahl	Spezialschraube
9	Innensechskantschraube	rostfreier Stahl	Spezialschraube
10	Innensechskantschraube	rostfreier Stahl	Spezialschraube
11	Verbindungsstück		
12	Innensechskantschraube	rostfreier Stahl	Die Sechskantmutter wird nur bei Größe 10 verwendet.
13	Sechskantmutter	rostfreier Stahl	
14	Kreuzschlitzschraube	rostfreier Stahl	
15	Magnethalter	—	

Weitere Informationen

Katalog

[CRB2-C_DE.pdf](#)