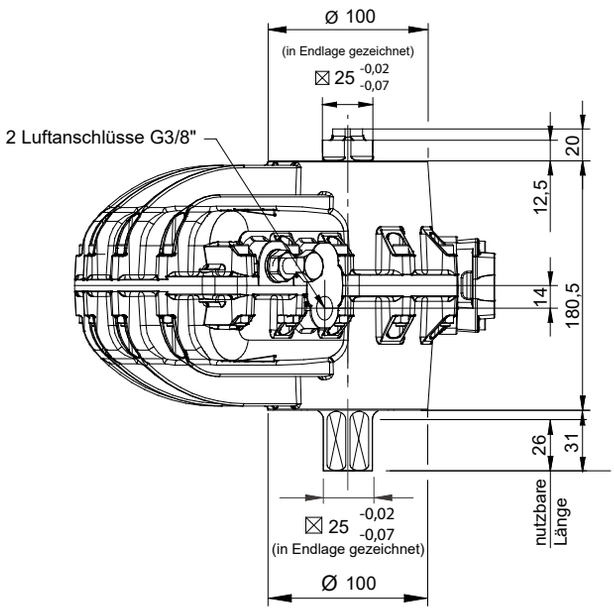
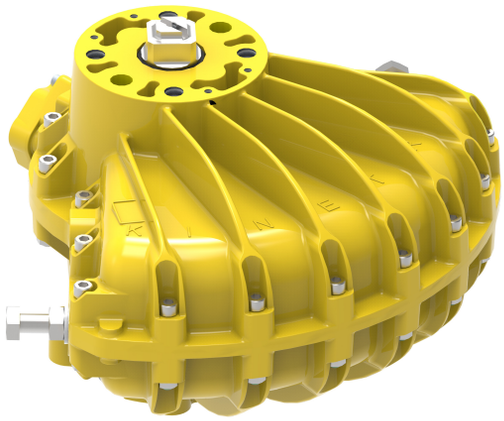
KINETROL-Schwenkantrieb, Standard-Ausführung nach VDI/VDE 3845
Modell 12B-100V / 124-100V (doppeltwirkend)

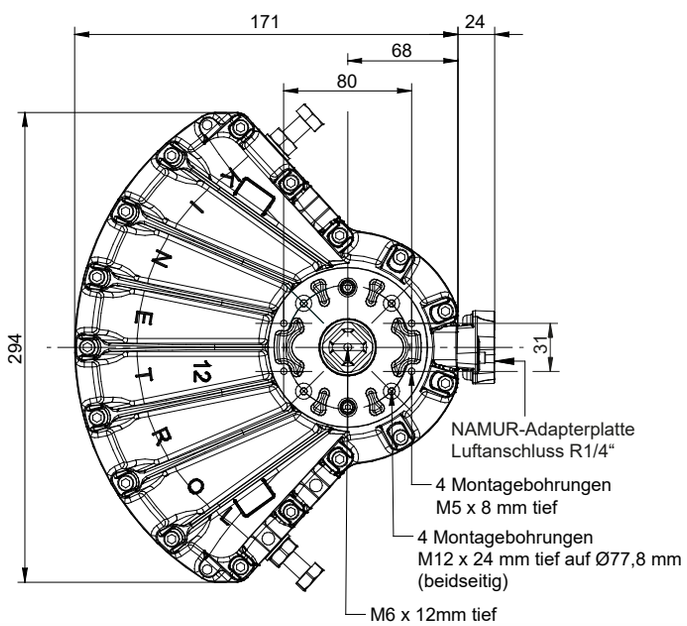
ATEX CATEGORY 2 APPROVED

Schwenkantrieb, doppeltwirkend
Modell 12B-100V / 124-100V





(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)

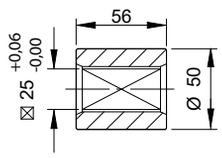


Ausführungen

Standard-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 12B-100V

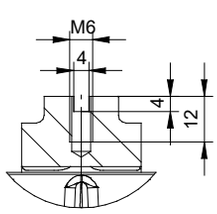
Standard-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 124-100V

Standard-Kupplung



(im Lieferumfang für beide Antriebstypen enthalten, Gewicht: 0.6 kg/1.3 lb)

Details:
Schnittstelle nach VDI/VDE 3845



Allgemeine Daten

Drehmoment
575 Nm bei 7 bar
5000 lbf ins bei 100 psi

Arbeitswinkel (einstellbar)
80° - 102°
werksseitig eingestellt = 90°
(eingeschränkter Arbeitswinkel verfügbar)

Temperaturbereich
-40°C bis +80°C

Luftverdrängung
1410 cm³ / 86 in³

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Gewicht
12B-100V: 6,84 kg / 15.07 lb
124-100V: 6,78 kg / 14.94 lb

Weitere Informationen finden Sie auf der Seite mit den Allgem. Spezifikationen.

Drehmomente (Nm)

Modell	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	6.5	7.0	(bar)
12B-100V 124-100V	103	147	190	232	275	319	360	403	446	490	532	575	(Nm)

Optionen

- ☐ Federschlusseinheiten, Federhub links- oder rechtsdrehend
- ☐ Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- ☐ Anbau Magnetventil
- ☐ AP pneum. Stellungsregler
- ☐ EL elektropneum. Stellungsregler
- ☐ DP3 Stellungsregler
- ☐ Hochtemperaturausführung: -20°C bis +100°C
  Tieftemperaturausführung: -54°C bis +60°C
- ☐ Modul für Federmittelstellung
- ☐ Handnotgetriebe
- ☐ Monitor (Stellungsanzeige)
- ☐ 180°-Modul

Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de