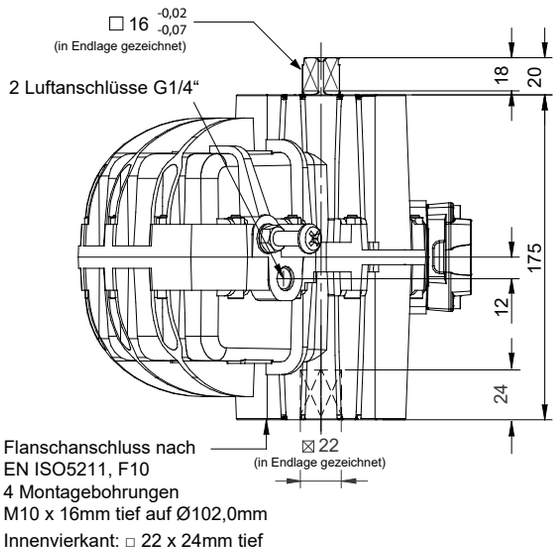
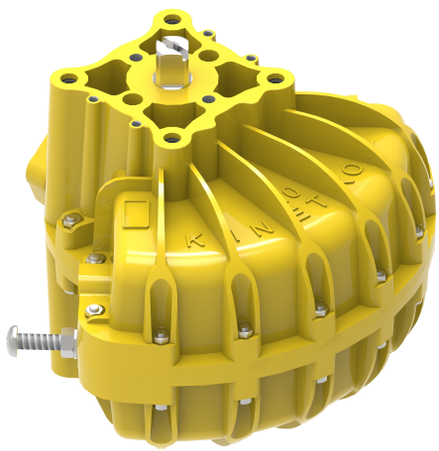
KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung nach VDI/VDE 3845
Modell 10A-100V / 103-100V (doppeltwirkend)

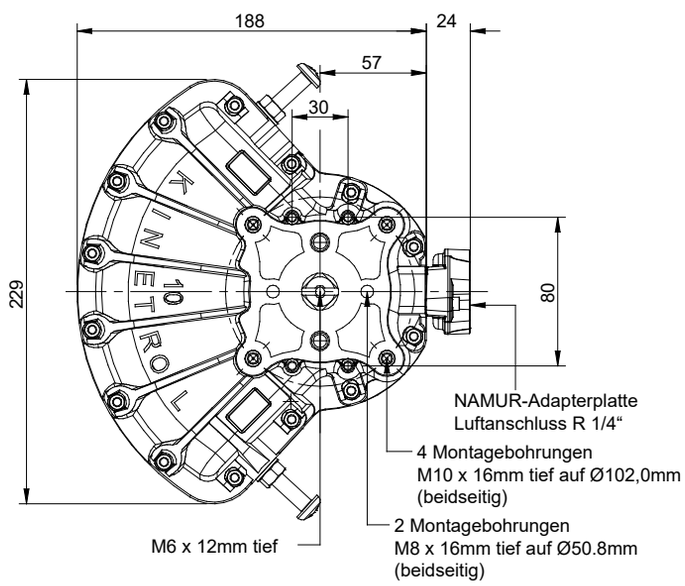
ATEX CATEGORY 2 APPROVED

Schwenkantrieb, doppeltwirkend
Modell 10A-100V / 103-100V





(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)

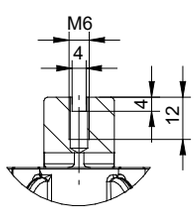


Ausführungen

DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 10A-100V

DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 103-100V

Details:
Schnittstelle nach VDI/VDE 3845



Allgemeine Daten

Drehmoment
416 Nm bei 7 bar
3625 lbf ins bei 100 psi

Arbeitswinkel (einstellbar)
78° - 100°
werksseitig eingestellt = 90°
(eingeschränkter Arbeitswinkel verfügbar)

Temperaturbereich
-40°C bis +80°C

Luftverdrängung
1025 cm³ / 62,5 in³

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Gewicht
10A-100V: 5,54 kg / 12.30 lb
103-100V: 5,48 kg / 12.08 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)
10A-100V 103-100V	80,0	111,0	141,0	172,0	202,0	232,0	263,0	294,0	325,0	355,0	385,0	416,0	(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