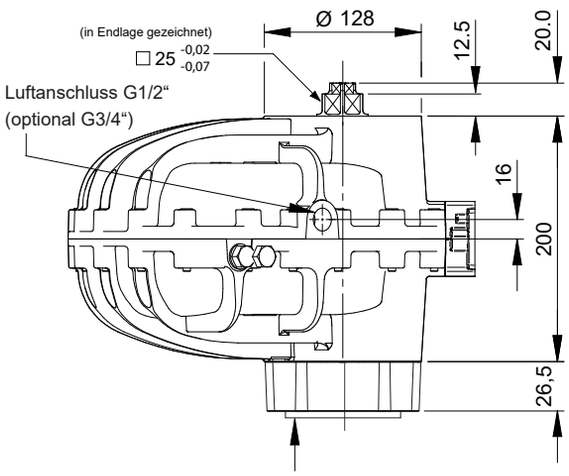
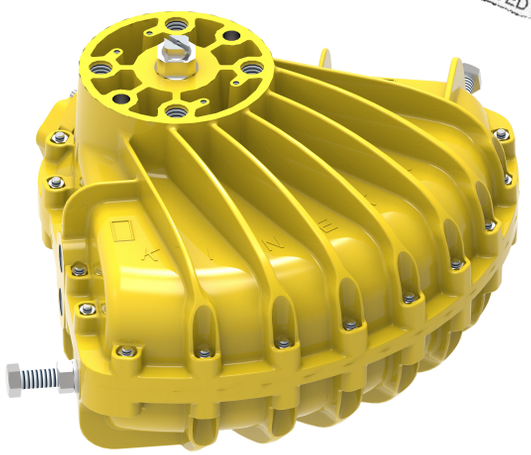
KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung nach VDI/VDE 3845
Modell 14A-100V / 143-100V (doppeltwirkend)

ATEX CATEGORY 2 APPROVED

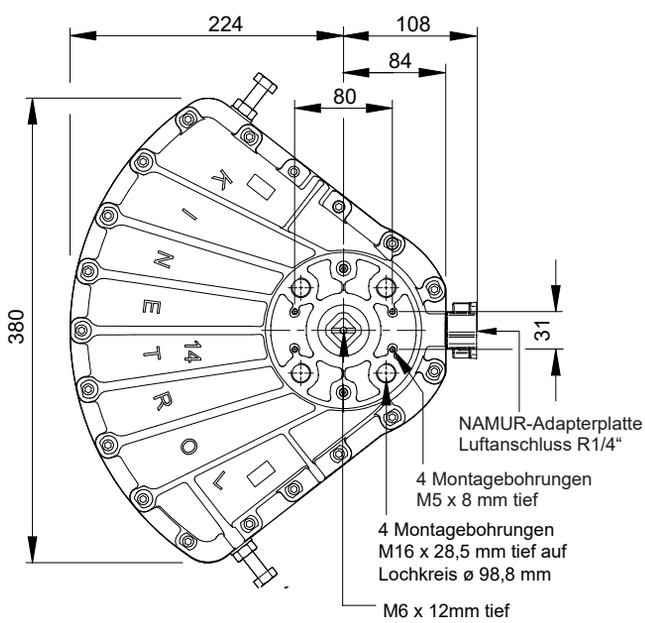
Schwenkantrieb, doppletwirkend
Modell 14A-100V / 143-100V



Flanschanschluss nach EN ISO5211, F12
4 Montagebohrungen M12 x 20mm tief Ø125,0
Innenachtkant: □27 x 29mm tief



(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)

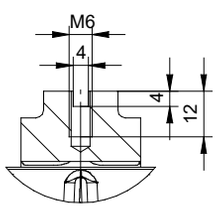


Ausführungen

DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 14A-100V

DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 143-100V

Details:
Schnittstelle nach VDI/VDE 3845



Allgemeine Daten

Drehmoment
1375 Nm bei 7 bar
12000 lbf ins bei 100 psi

Arbeitswinkel (einstellbar)
80° - 100°
werksseitig eingestellt = 90°
(eingeschränkter Arbeitswinkel verfügbar)

Temperaturbereich
-40°C bis +80°C

Luftverdrängung
3294,0 cm³ / 201 in³

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Gewicht
14A-100V: 13,46 kg / 29.67 lb
143-100V: 13,40 kg / 29.54 lb

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)
14A-100V 143-100V	265	360	460	560	660	760	870	975	1080	1180	1280	1375	(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
- 180°-Modul
- Monitor (Stellungsanzeige)

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

Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de