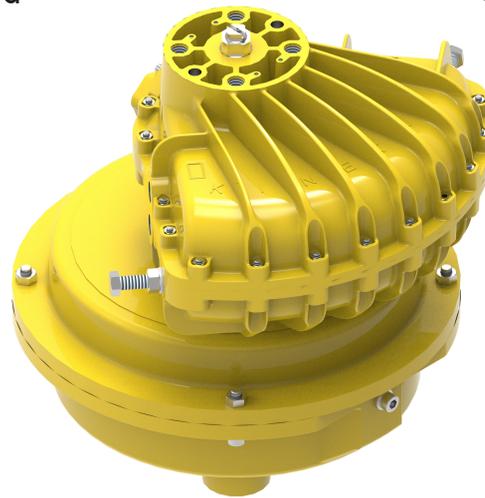
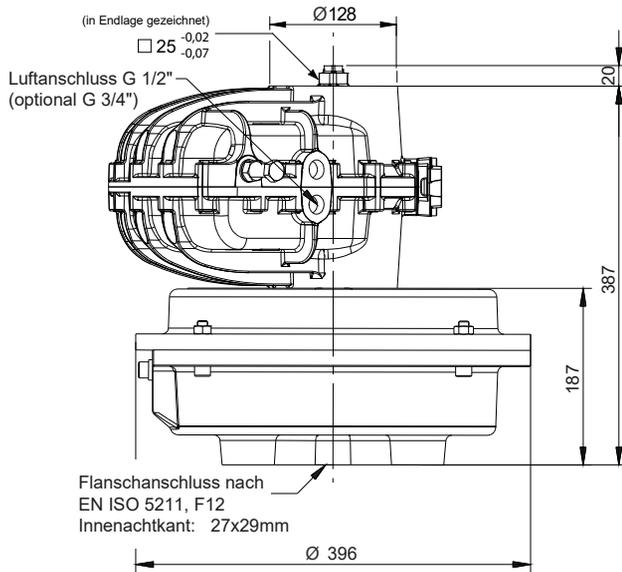


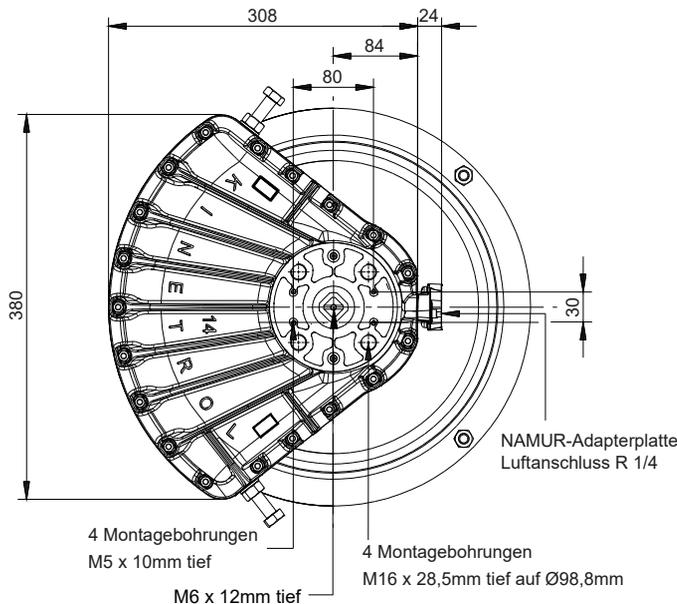
KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung nach VDI/VDE 3845 Modell 14AF120V / 143F120V, einfachwirkend



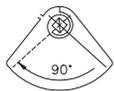
Schwenkantrieb, einfachwirkend
Modell 14AF120V / 143F120V



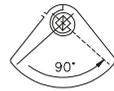
(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)



Federhub im Uhrzeigersinn: Code - F120 -



Federhub im Gegenuhrzeigersinn: Code - F130 -



Ausführung

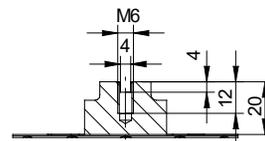
DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 14AF120V
DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 143F120V

Montagebohrungen

Flanschanschluss nach EN ISO 5211
F12 4 x M12 x 24mm tief auf Ø125
Innenachtkant: □ 27 x 29mm tief

Details:

Schnittstelle nach VDI/VDE 3845



Allgemeine Daten

Drehmoment
478 Nm bei 5,5 bar
4230 lbf ins bei 80 psi

Arbeitswinkel (einstellbar)

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

Temperaturbereich

-40°C bis +80°C

Luftverdrängung

3294 cm³ / 201.0 in³

Beschichtung

Epoxydharz,
pulverbeschichtet

Gewicht

14AF120V: 63,44 kg / 139,86 lb
143F120V: 63,42 kg / 139,81 lb

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

Drehmomente (Nm)

Modell	Position des Luft- oder Federhubes	1.7	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	(bar)
14AF120V	Anfang					374,0	430,7	479,0	535,5	588,0	(Nm)
143F120V	Ende					249,0	317,0	367,0	424,5	478,0	(Nm)

Optionen

- Federhub links- (-120) oder rechtsdrehend (-130)
- Handnotgetriebe
- Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- Monitor (Stellungsanzeige)
- Anbau Magnetventil
- 180°-Modul
- AP pneum. Stellungsregler
- Montageplatte für den Aufbau von Stellungsreglern, Endschaltermodulen und Stellungsanzeiger/Monitor
- EL elektropneum. Stellungsregler
- Hochtemperaturlösung: -20°C bis +100°C
- P3 on/off Stellungsregler
- Tieftemperaturlösung: -54°C bis +60°C

