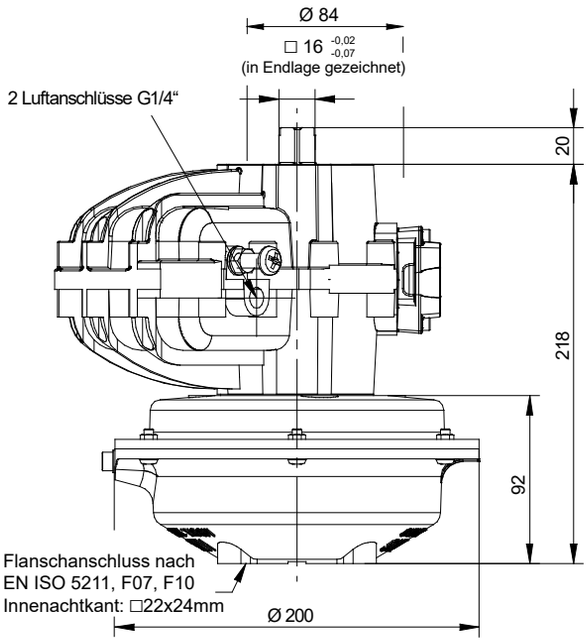
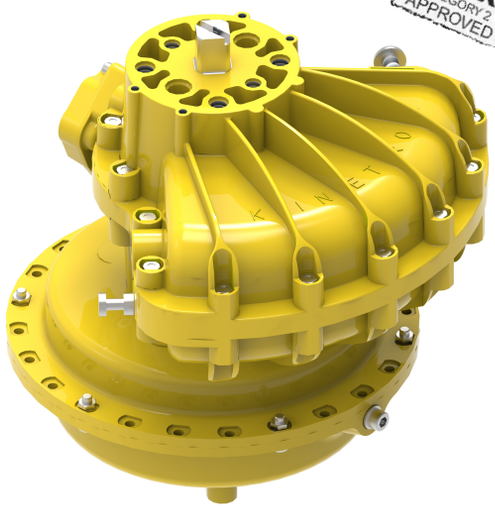
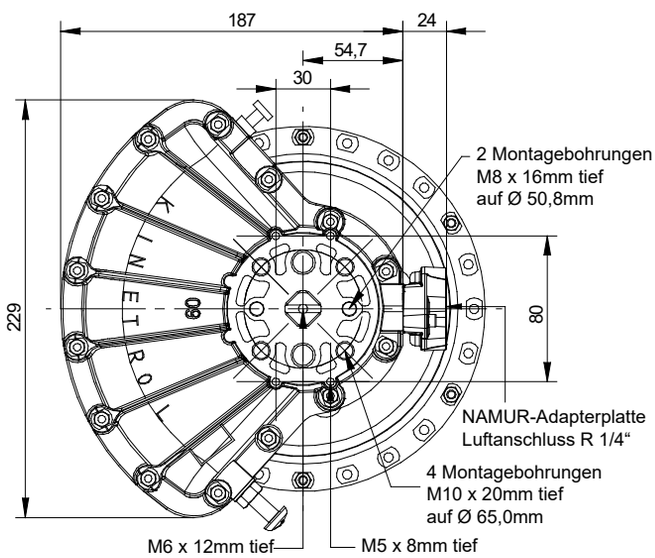
KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung nach VDI/VDE 3845
Modell 09AF120V / 093F120V (einfachwirkend)





(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)



Ausführung

DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 09AF120V
DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 093F120V

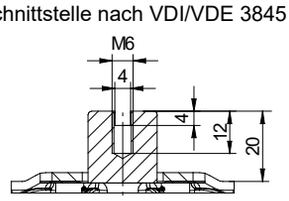
Montagebohrungen

Flanschanschluss nach EN ISO 5211

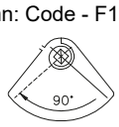
F07	4 x M8 x 13mm tief auf Ø70
F10	4 x M10 x 16mm tief auf Ø102

Innenachtkant: □22 x 24mm tief

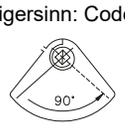
Details:
Schnittstelle nach VDI/VDE 3845



Federhub im Uhrzeigersinn: Code - F120 -



Federhub im Gegenuhrzeigersinn: Code - F130 -



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)
09AF120V	Anfang					61,0	72,4	81,9	93,0	104,0	(Nm)
093F120V	Ende					50,3	61,4	72,2	82,8	93,8	(Nm)

Optionen

- ☐ Federhub rechts- (-120) oder linksdrehend (-130)
- ☐ Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- ☐ Anbau Magnetventil
- ☐ AP pneum. Stellungsregler
- ☐ EL elektropneum. Stellungsregler
- ☐ DP3 Stellungsregler
- ☐ G¼ Luftanschluss optional erhältlich
- ☐ Handnotgetriebe
- ☐ Monitor (Stellungsanzeige)
- ☐ 180°-Modul
- ☐ Hochtemperaturausführung: -20°C bis +100°C
  Tieftemperaturausführung: -54°C bis +60°C

Allgemeine Daten

Drehmoment
93,8 Nm bei 5,5 bar
830 lbf ins bei 80 psi

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

Temperaturbereich
-40°C bis +80°C

Luftverdrängung
644,0cm³ / 39.3 in³

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Gewicht
09AF120V: 10,10 kg / 22,26 lb
093F120V: 10,04 kg / 22,13 lb

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

Schwenkantrieb, einfachwirkend
Modell 09AF120V / 093F120V

Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de