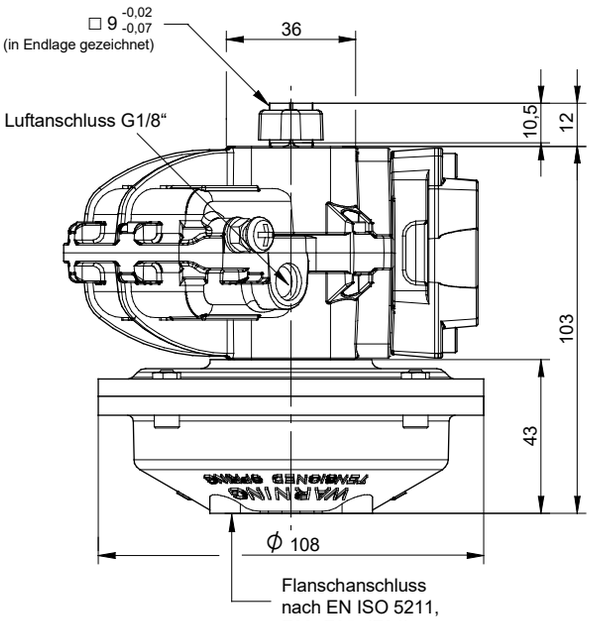
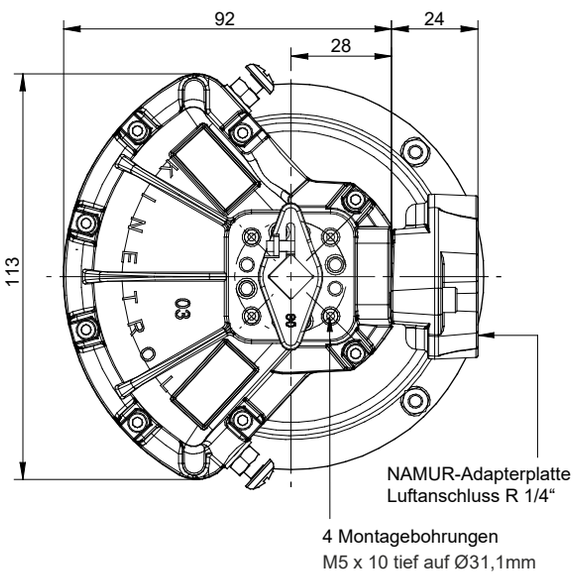
KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung (einfachwirkend)
Modell 03AF120 / 033F120





Ausführung
DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 03AF120
DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 033F120

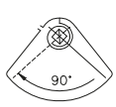
Montagebohrungen
Flanschanschluss nach EN ISO 5211

F03	4 x M5 x 10mm tief auf Ø36
F05	4 x M6 x 12mm tief auf Ø50
F04 (Modell 03AF180)	4 x M5 x 10mm tief auf Ø42

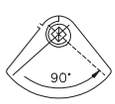
Innenachtkant: □11 x 12mm tief

Federhub/Drehrichtung

Federhub im Uhrzeigersinn
Code - F120 -



Federhub im Gegenuhrzeigersinn
Code - F130 -



Allgemeine Daten

Drehmoment
8,7 Nm bei 5,5 bar
77 lbf ins bei 80 psi

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

Temperaturbereich
-40°C bis +80°C

Luftverdrängung
60,0cm³ / 3.66 in³

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Gewicht
03AF120: 1,98kg / 4.36lb
033F120: 1,96kg / 4.32lb

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)
03AF120	Anfang					6,3	7,3	8,1	9,3	10,3	(Nm)
033F120	Ende					4,1	5,3	6,4	7,6	8,7	(Nm)

Optionen

- Federhub links- (-120) oder rechtsdrehend (-130)
- Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- Anbau Magnetventil
- Monitor (Stellungsanzeige)
- 180°-Modul
- Hochtemperaturausführung: -20°C bis +100°C
  Tieftemperaturausführung: -54°C bis +60°C

Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de