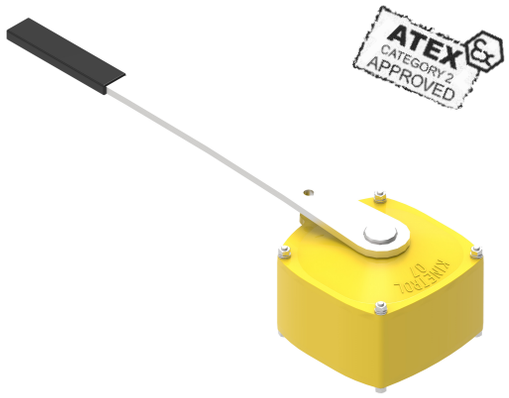
KINETROL reversible Federschlusseinheit für handbetätigte Armaturen

Totmannfunktion, Standard-Ausführung, optional mit Flansch nach EN ISO 5211

Die neue reversibel Federschlusseinheit mit Totmannfunktion ist eine robuste, zuverlässige Federschlusseinheit für 90° Drehbewegung mit einem Handhebel aus Stahl oder Edelstahl zur manuellen Betätigung von Armaturen.
Die Armatur wird mittels Handhebel geöffnet. Sobald der Handhebel freigegeben wird, schließt die Feder die Armatur.

Die reversible Federschlusseinheit ermöglicht einen Wechsel der Drehrichtung der Feder innerhalb weniger Minuten. Darüber hinaus bildet die reversible Federschlusseinheit das Basismodul für weitere Anwendungsmöglichkeiten des Federmoduls. Der Wechsel der Drehrichtung sowie der Umbau der Federschlusseinheit für weitere Anwendungsmöglichkeiten kann mit geringem Aufwand und einfachen Werkzeugen durchgeführt werden.
Die reversible Federschlusseinheit des Modells 07 ist standardmäßig mit einer Verriegelungsfunktion, zur optionalen Anbringung eines Vorhängeschlosses (Bügeldurchmesser 6mm), ausgestattet.



Reversible Federschlusseinheit für handbetätigte Armaturen

Vorteile

- Vollständig umkehrbare Drehrichtung
- Patentierte Konstruktion
- Interne Federanschläge
- Redundante Endanschläge für SIL 3
- zugelassen nach ATEX-Kategorie 2
  Ex II 2G Ex h IIC T5 Gb
  Ex II 2D Ex h IIIC T90°C Db -40°C < Ta < +80°C

Optionen

- optional reversible Federschlusseinheit für niedrigere Drücke
- Hochtemperatur-Ausführung: -20°C bis +100°C
  Tieftemperatur-Ausführung: -54°C bis +60°C

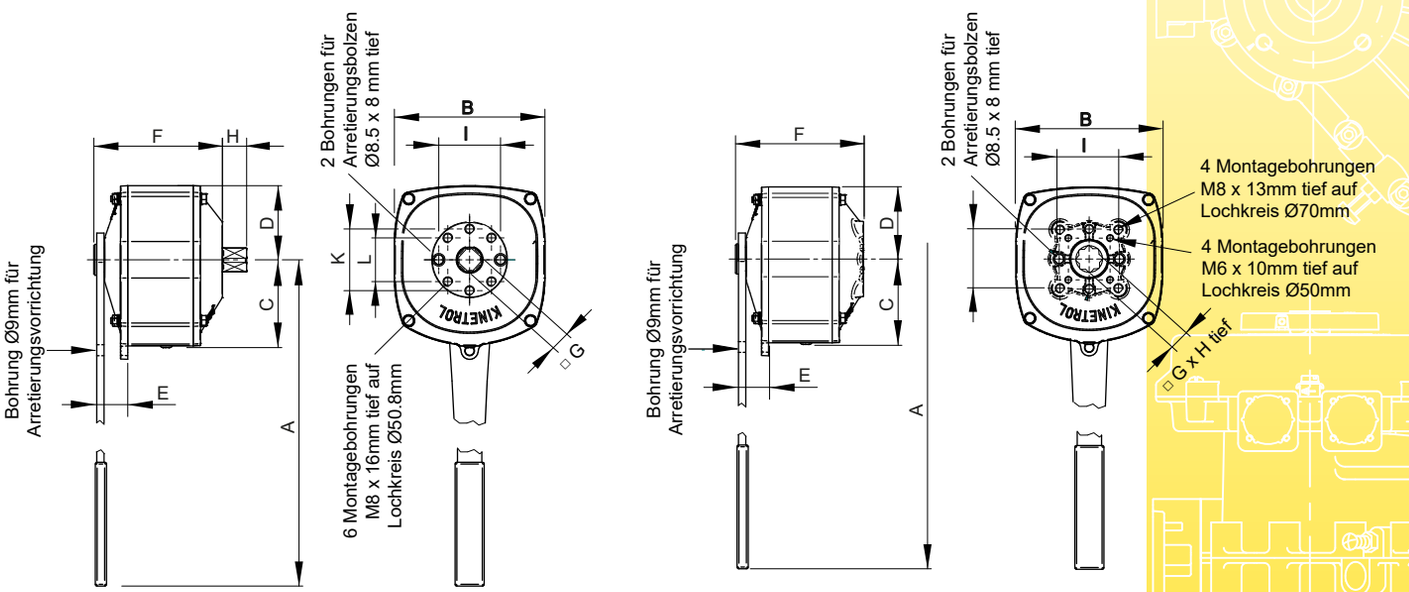
Allgemeine Daten

Arbeitswinkel (einstellbar)
97°
(alternative Arbeitswinkel auf Anfrage)

Temperaturbereich
max. Betriebstemp.: -40°C bis +80°C

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Abmessungen (mm)



Modell	Abmessungen in mm											EN ISO 5211	Gewicht	Drehmoment (Nm) max.	Drehmoment (Nm) Reduzierung durch den Hub
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L				
074-0A0-1006 074-0C0-1006	382	124	72	61	26	106	16 $^{-0,02}_{-0,07}$	20	50,9	50,8	36		a.A.	50,8	5,8
073F0A0-1006 073F0C0-1006	382	124	72	61	26	108	17	19	50,9	50,8		F05/ F07	a.A.	50,8	5,8

- 0C0 = Federhub rechtsdrehend / Sicherheitsstellung ZU
- 0A0 = Federhub linksdrehend / Sicherheitsstellung AUF

Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de