

KINETROL reversible Federschlusseinheit für handbetätigte Armaturen

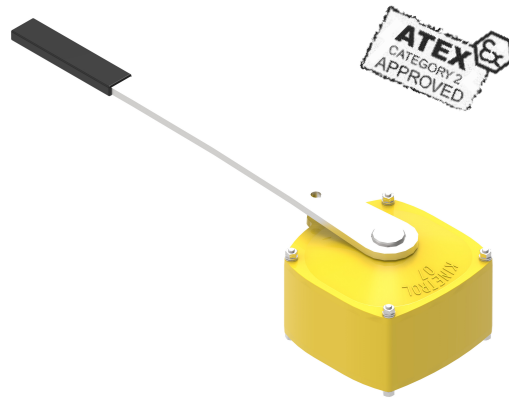
Totmannfunktion, Standard-Ausführung, optional mit Flansch nach EN ISO 5211

Die neue reversible 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 IIC T90°C Db -40°C < Ta < +80°C

Optionen

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

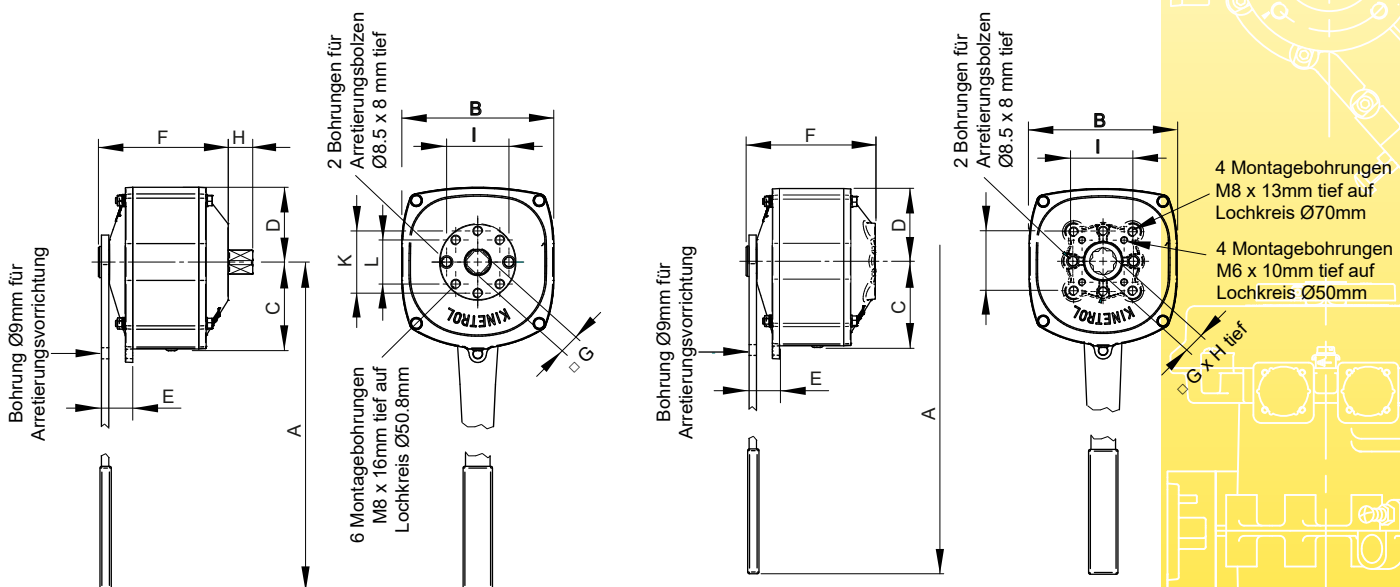
Allgemeine Daten

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

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

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Abmessungen (mm)



Modell	Abmessungen in mm											Drehmoment (Nm)			
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	K	L	EN ISO 5211	Gewicht	max.	Reduzierung durch den Hub
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

