



Standard Auf/Zu Antrieb
PROKontrol Model **EDA**

Mit der Auswahl an PROKontrol elektrische Drehantriebe und dessen Standardoptionen bieten wir eine große Vielfalt an Automatisierungsmöglichkeiten vom Auf/Zu-Antrieben, über Fail-Safe bis hin zu Schnellschaltenden Antrieben und regelanwendungen.

Die Antriebe sind mit Bürstenlose Hochleistungsmotoren ausgestattet und können stromlos mittels einem integrierten Inbusschlüssel vom Hand betätigt werden. Antriebsintegration erfolgt über Standardschnittstellen (ISO 5211, DIN 3337).

Spezifikationen

Antriebstyp	Elektrische Schwenkantrieb
Anwendung	Auf-Zu, optional Regelnd
Optionale Funktionen	schnellschaltend, fail-safe
Nennspannung	230V (AC/DC) / 24V (AC/DC)
Nenn Drehmoment, Schaltzeit	5...400 Nm ¹⁾ , ca. 5...25s ⁻¹
Nenn-/Max.schwenkwinkel	90° ±2° / 330 ±5°
Stellanzeige	Visueller Stellanzeiger bzw. auch Display ²⁾
Stoß-/Vibrationsfestigkeit	≤5g / 10...55Hz - 1,5mm Doppelamplitude
Schutzart, -klasse	IP67, Klasse I (230V) / Klasse III (24V)
Betriebs- /Lagertemperatur	-20° ...+60° C / -40° C...+80° C

1) abhängig vom Antriebstyp und -größe sowie optionale Funktionen

2) bei Schnellschaltenden, Fail-Safe- und Regelantrieben auch über Display

Werkstoffe

Gehäuse ³⁾	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
Welle	Edelstahl entsprechend V2A
Dichtungen	Nitrilkautschuk (NBR)
Schrauben	Edelstahl entsprechend V2A

3) Optional aus Aluminium für besonders harte und raue Einsatz



Fail-Safe Auf/Zu-Antrieb
PROKontrol Model **EFA**



Schnellschaltender Auf/Zu-Antrieb
PROKontrol Model **ESA**



Antrieb mit Regelfunktion
PROKontrol Model **ERA**

Weitere Antriebe sind auf Anfrage erhältlich. PROKontrol-Automatisierungskomponenten sind in der Regel bei PROKOSCH ab Lager verfügbar. Andere kundenspezifische Automatisierungskomponenten werden auf Bestellung bezogen.



PROKOSCH Pumpen und Armaturen GmbH

In der Breitwiese 9, DE-76684 Östringen, Germany
Phone +49 7259 9103 0 - Telefax +49 7259 9103 49
contact us at www.prokosch.de - sales@prokosch.de