





Notbetrieb mit USV vermeidet Druckstöße

Das Bild zeigt SIPOS 5-Antriebe mit unterbrechungsfreier Spannungsversorgung (USV) als Teil einer Pumpenkontrolle-/ Notabschaltungsanwendung



www.sipos.de

Anwendungsbereich

Wechselstromlösungen

3-phasige unterbrechungsfreie Stromversorgungen (USV) sind mit hohen Anschaffungskosten verbunden. Aus diesem Grund besteht eine rege Nachfrage nach Antrieben, die über 1-phasige USV versorgt werden können, Druckstöße vermeiden und einen niedrigen Nennstrom- bzw. Maximalstromverbrauch haben.

Lösung

SIPOS 5-Antriebe mit USV

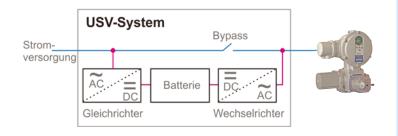
SIPOS Aktorik liefert 1-phasige Antriebe (mit Drehstrom-Asynchronmotoren) für Steuer- und Regelbetrieb.

Niedriger Stromverbrauch und erwiesene Zuverlässigkeit der SIPOS 5 Antriebe gepaart mit Wechselstromversorgung ermöglichen den Einsatz von kostengünstigen, 1-phasigen USV-Systemen.

Dadurch kann bei Leitungsbruch der Notbetrieb auch bei Stromausfall garantiert werden. Außerdem werden die Hauptwassersysteme vor potenziell gefährliche Druckschwankungen (Druckstöße) geschützt

Technische Daten

Unterbrechungsfreie Stromversorgung



Referenzanlagen

Landeswasserversorgung, Stuttgart

- Behälter Egart
- Behälter Probst
- Behälter Wildpark
- Druckregler Neidlingen
- Druckregler Randeck
- Kupplung Assang
- Kupplung Bettringen
- Kupplung Rodelwiesen
- Kupplung Strassdorfer
- Kupplung Wangen
- Stromgewinnung Breech
- Stromgewinnung Fellbach
- Stromgewinnung Geislingen
- Stromgewinnung
 Oberlenningen Straße
- · Stromgewinnung Schönbühl
- WZ Waldstetten
- Wasserwerk Blaubeuren
- Wasserwerk Mulhäussen

Einsatzorte

In ganz Europa vertreten Siehe Infobox Referenzstandorte



KONTAKT:

SIPOS Aktorik GmbH Im Erlet 2 D-90518 Altdorf Deutschland

Tel: +49 (0) 9187 9227-0 E-Mail: info@sipos.de

www.sipos.de