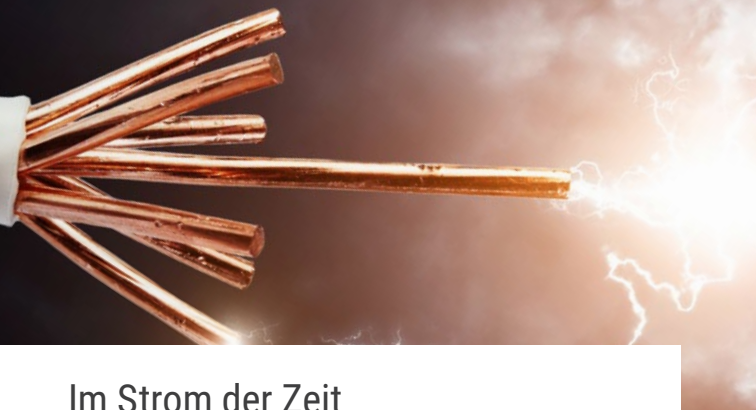




GEMÜ R629 eSyLite
Elektrisches Membranventil



Im Strom der Zeit

Die Elektrifizierung verändert auch die Prozessindustrie. Die Nachfrage nach energieeffizienten Alternativen zu Druckluftsystemen steigt. Mit dem 2/2 Wege Membranventil GEMÜ R629 eSyLite steht nun ein preiswertes elektromotorisch betätigtes Ventil für einfache Auf-/Zu-Anwendungen ohne Regelanforderungen zur Verfügung.

Merkmale

- Elektromotorischer Linearantrieb für Auf-/Zu-Anwendungen
- Selbsthemmender Spindelantrieb
- Sicherheitsabschaltung integriert
- Optische Sichtanzeige und Handnotbetätigung serienmäßig
- Integriertes Notstrommodul (optional)
- Stellungsrückmelder GEMÜ 1215 (optional)

Technische Details

Medientemperatur*: -10 bis 80 °C

Umgebungstemperatur*: -10 bis 50 °C

Betriebsdruck*: 0 bis 6 bar

Nennweiten*: DN 12 bis 65

Versorgungsspannung: 24 V DC

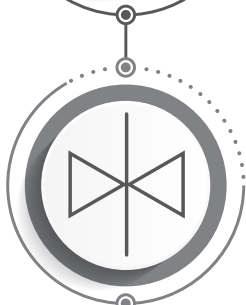
* je nach Ausführung und/oder Betriebsparametern

Flexibel in der Anwendung

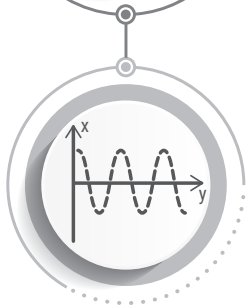
Auf die komplette Vorhaltung eines Druckluftnetzes inkl. einer möglichen Aufbereitung kann bei der Verwendung von elektromotorischen Antrieben verzichtet werden. Das GEMÜ R629 eSyLite Ventil ist daher für eine Vielzahl an Anwendungen optimal geeignet.



**für Anwendungen
ohne Druckluft**
z.B. in mobilen Anlagen



**für klassische
Absperraufgaben**
z.B. in der Wasseraufbereitung



**für einfache
Automatisierungsaufgaben**
z.B. als Alternative zum
elektrischen Kugelhahn/
Magnetventil

GEMÜ Membran- & Sitzventile mit elektromotorischem Antrieb



Auf- / Zu-Anwendungen
GEMÜ eSyLite



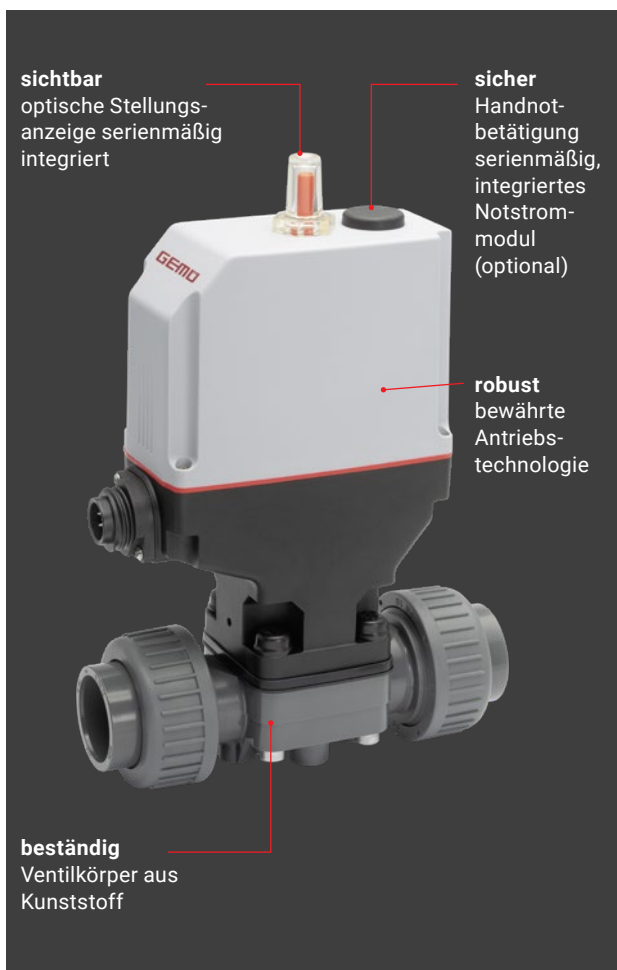
**Auf- / Zu-Anwendungen,
einfache Regelanwen-
dungen**
GEMÜ eSyStep



**komplexe Auf- / Zu-
Anwendungen, dynami-
sche Regelanwendungen**
GEMÜ eSyDrive



...elektrisch, effizient, eSyLite





GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
Fritz-Müller-Straße 6 – 8 · 74653 Ingelfingen · Deutschland
Telefon: +49 7940 123-0 · info@gemue.de
www.gemu-group.com