TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Resumen

RPU 24V\4-20mA\V3\SET

Ridder Aandrijfsystemen BV

Número de producto: 32200027



TGU GmbH & Co. KG
Joseph-Monier-Str. 2
48268 Greven
Deutschland

Kontakt:
Telefon: +49 2575/95587-15
Fax: +49 2575/95587-87
E-Mail: info@tgu-shop.com

Rechtliches:
Amtsgericht Ibbenbüren
USt-ID-Nr.:
DE 125543036

Descripción

- **Ámbito de aplicación:** Retroalimentación de posición precisa para motores reductor Ridder RW en sistemas de ventilación, sombreado y elevación
- **Tipo de señal:** Señal analógica 4–20 mA – opcionalmente convertible a 0–5 V o 0–10 V
- **Tensión:** 24 V DC
- **Compatibilidad:** Para todos los motores Ridder RW con sistema de finales de carrera RSU
- **Sensor:** Sensor Hall sin contacto con eje magnético giratorio
- **Precisión de medición:** ± 0,04 %
- **Características especiales:**
  - Sin mantenimiento gracias a la tecnología de medición sin contacto
  - Supervisión de referencia integrada con detección de fallos
  - Fácil aprendizaje del rango de medición mediante botón
  - Indicador de estado mediante LEDs

La **Ridder RPU PositioningUnit** es un sensor de posición digital de alta precisión para motores reductor RW. Mide de forma continua la posición actual del eje de accionamiento y la transmite como señal de 4–20 mA al ordenador climático. La tecnología de sensor Hall sin contacto garantiza una retroalimentación fiable y libre de mantenimiento, incluso en caso de cortes de tensión o perturbaciones externas. La RPU es fácil de instalar y de configurar y es ideal para soluciones de automatización exigentes en la construcción de invernaderos.