



Przekształtnik Tyrystorowy Jednokierunkowy PJG

24, 12, 6- pulsowy

od 1000A do 8000A

od 220V do 1000V
(3- fazowe)

- przeznaczony do zasilania **obcownych silników prądu stałego**
- wbudowany **cyfrowy regulator prędkości** (sprężenie zwrotne – enkoder lub tachoprądnica)
- **regulator PID**
- **realizuje zabezpieczenia** przekształtnika oraz napędu
- wykonanie jako **szafa modułowa - IP21**
- wbudowany **panel operatorski** oraz **oprogramowanie** do sterowania i monitorowania pracy
- moduł komunikacji **EtherNet/IP** lub **DeviceNet**
- zgodny z normami **PN-EN 61800-1:2000** oraz **PN-EN 61800-3**



Firma OPA-ROW sp. z o.o. posiada wieloletnie doświadczenie w zakresie dużych napędów elektrycznych prądu stałego (układy Leonarda/przekształtniki tyrystorowe) oraz przemiennego (przebiegniki częstotliwości nN/SN). Zakres prowadzonej działalności obejmuje projektowanie, montaż, prace pomiarowo-rozruchowe oraz serwisowe.

OPA-ROW Sp. z o.o. | 44-270 Rybnik | ul. Rymera 40c | tel: 32 739 88 03 | e-mail: office@opa-row.pl

www.opa-row.pl

Thyristor Converter Unidirectional PJG

24, 12, 6- pulse

from 1000A to 8000A

from 220V to 1000V
(3- phase)

- Suitable for powering **separately excited DC motor**
- Integrated **digital speed controller** (feedback- encoder or tachogenerators)
- **PID**
- **Implements the security** of the inverter and drive
- Execution as **modular cabinet - IP21**
- Built-in **operating panel and software** for controlling and monitoring
- Communication module for **EtherNet/IP or DeviceNet**
- Complies with **EN 61800-1:2000** and **EN 61800-3**



The company OPA-ROW sp. z o.o has many years of experience in the large electric drives: DC (Leonard systems / thyristor converters) and AC (LV / MV frequency converters). The scope of business includes the design, installation, commissioning works and measurement and service.

OPA-ROW Sp. z o.o. | ul. Rymera 40c | 44-270 Rybnik | tel: +48 32 739 88 03 | e-mail: office@opa-row.pl

www.opa-row.pl