

Rozwiązania dla galwanotechniki

W tym numerze:

Zakres działalności	1
Prostowniki galwaniczne	1

Zakres działalności

Prostowniki galwaniczne

- produkcja
- modernizacja
- remonty główne i bieżące
- przeglądy techniczne
- Pomiary elektryczne

Instalatorstwo elektryczne

- instalacje elektryczne na liniach galwanizerskich
- instalacje elektryczne oczyszczalni ścieków
- instalacje elektryczne w obiektach budowlanych

Automatyka przemysłowa

- automatyka linii galwanicznych
- automatyka oczyszczalni ścieków

Handel detaliczny i hurtowy w branży elektrotechnicznej.

Unipolarne prostowniki galwaniczne

- napięcie zasilania 3 x 400V 50 Hz
- transformator główny w układzie D/yn5yn11 (układ 6 fazowy)
- tyrystorowa regulacja napięcia wyjściowego
- prąd wyjściowy 0-10 000 A DC
- napięcie wyjściowe 0 - 350 V DC
- płynna regulacja prądu wyjściowego w zakresie 0 - 100%
- płynna regulacja napięcia wyjściowego w zakresie 0 -100%
- stabilizacja parametrów wyjściowych - +/- 1%
- ochrona urządzenia i obwodów zasilających
- współczynnik tętnień $\leq 5\%$ dla napięcia znamionowego
- chłodzenie powietrzem w obiegu wymuszonym
- temperatura otoczenia 0-40°C



Wyposażenie prostowników:

- Pulpity sterownicze
- Liczniki amperogodzin
- Przekładniki czasowe
- Zestawy dozujące

Rewersyjne prostowniki galwaniczne

1. Charakterystyka zgodna z opisem dla prostowników unipolarnych
2. Beznapięciowa zmiana polaryzacji
3. Programowanie czasów pracy w trybie anodowym i katodowym
4. Płynna regulacja wartości anodowego i katodowego prądu wyjściowego

Osprzęt elektroinstalacyjny

Oświetlenie przemysłowe

Kable, przewody do zastosowań specjalnych

Grzejniki do wanień galwanicznych

Elementy automatyki przemysłowej:

Omron, Phoenix Contact, Wago, Moeller

oferta handlowa