

Przewodnik

Zdalnie sterowane i automatyczne urządzenia przełączające

ATyS

Jakie napięcie zasilania pomocniczego?



Jaka aplikacja?

RTSE (zdalnie sterowane urządzenia przełączające)		
od 40 do 160 A	od 125 do 3200 A	od 4000 do 6300 A
		
ATyS dM <i>str. 2</i>	ATyS r <i>str. 2</i>	ATyS dH <i>str. 2</i>

Napięcie zasilania pomocniczego

12, 24 lub 48 V DC			
1 x 230 V AC		•	
2 x 230 V AC	•		•

Podłączenie zdalnych interfejsów

D10 - wizualizacja			
D20 - wizualizacja, sterowanie, programowanie			

Aplikacja

Sieć - sieć	• (1)	• (1)	• (1)
Sieć - generator	• (1)	• (1)	• (1)
Generator - generator	• (1)	• (1)	• (1)

Programowanie

Potencjometry i mikroprzełączniki			
Wyświetlacz i klawiatura pomocnicza			
Automatyczna konfiguracja napięcia i częstotliwości			

Funkcje

Styk pomocniczy informujący o dostępności aparatu		•	
Wejścia / wyjścia o przypisanych funkcjach	•	•	•
Wejścia / wyjścia programowalne			
Monitorowanie napięć i częstotliwości			
Kontrola kierunku wirowania			
Kontrola asymetrii napięć			
Diody LED dostępności źródeł zasilania			
Diody LED sygnalizacji pozycji torów mocy			
Programowane uruchomienie generatora			
Podłączenie generatora do rozłącznika nr II	•	•	•
Podłączenie generatora do rozłącznika nr I	•	•	•
Test pod obciążeniem			
Test bez obciążenia			
Zrzut obciążenia			
Pomiary, odczyt mocy i energii (jeżeli podłączono przekładniki prądowe)			

Monitoring

Programowane uruchomienie generatora			
Komunikacja po porcie RS485			
Komunikacja Ethernet			
Webserwer w module komunikacji Ethernet			
Rejestr zdarzeń			

(1) Z zewnętrznym sterownikiem automatyki SZR

(2) Funkcja dostępna tylko w wersji 1-fazowej

(3) Dostępna tylko w wersji z komunikacją

(4) Programowane wyjście

