

**PARAMETRY PODSTAWOWE**

Prąd znamionowy AC-1	[A]	115
Prąd znamionowy AC-3	[A]	80
Częstotliwość	[Hz]	50
Napięcie	[V]	400 / 230
Typ stycznika	Lovato - BF80T4A230	
Ilość biegunów	[szt]	4
Rodzaj blokady	elektryczna i mechaniczna	
Przewód przyłączeniowy	[mm ²]	25
Zakres temperatury pracy	[°C]	od -50 do +70
Wymiary	[mm]	400 x 500 x 250
Sterowanie	RTSE / ATSE	
Norma wykonania SZR-a		PN-EN 60947-6-1:2021

OPCJONALNE WYPOSAŻENIE

Wyprowadzenie odbiorów na zaciski

Zabezpieczenie toru sieci

Ręczne załączenie stycznika sieci

Sygnalizacja źródła zasilania odbiorów

Typ obudowy płyta montażowa / obudowa metalowa / obudowa poliestrowa

KOMPLETACJA WERSJI STANDARDOWEJ SZR-a TYPU RTSE

Obudowa metalowa naścienna z dolną płytą przepustową

Układ wykonawczy na stycznikach 4-biegunowych

Zabezpieczenia obwodów sterowania

Układ opóźnienia przełączenia po powrocie sieci

Blokada mechaniczna i elektryczna

Listwa zaciskowa

Tabliczka znamionowa zgodna z normą

UKŁADY SZR TYPU ATSE (Z WŁASNYM STEROWANIEM)

Układy ATSE dla dwóch źródeł zasilania mogą być typu sieć-sieć i sieć-agregat.

Sterowanie może być wykonane na 3 sposoby (z opcjami rozbudowy jak dla RTSE):

- a) sterowanie oparte o przekaźniki kontroli faz i przekaźnik czasowy
- b) prosty sterownik natablicowy z kontrolkami LED, bez wyświetlacza
- c) sterownik programowalny natablicowy z wyświetlaczem graficznym LCD

Układy SZR dla trzech źródeł zasilania (sieć-sieć-agregat) mogą być wykonane wyłącznie jako kaskada SZR.



KONTROLER FAZ



STEROWNIK BEZ WYŚWIETLACZA



KONTROLER Z WYŚWIETLACZEM