

**PARAMETRY PODSTAWOWE**

|                          |                           |                      |
|--------------------------|---------------------------|----------------------|
| Prąd znamionowy AC-1     | [ A ]                     | 45                   |
| Prąd znamionowy AC-3     | [ A ]                     | 26                   |
| Częstotliwość            | [ Hz ]                    | 50                   |
| Napięcie                 | [ V ]                     | 400 / 230            |
| Typ stycznika            | Lovato - BF26T4A230       |                      |
| Ilość biegunów           | [ szt ]                   | 4                    |
| Rodzaj blokady           | elektryczna i mechaniczna |                      |
| Przewód przyłączeniowy   | [ mm <sup>2</sup> ]       | 4                    |
| Zakres temperatury pracy | [ °C ]                    | od -50 do +70        |
| Wymiary                  | [ mm ]                    | 400 x 400 x 200      |
| 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