

Link do produktu: <https://www.kablex.net/fandf-ukl-aut-szr-281-n1-n2-n3-z-lcd-opr-pc-zest-p-1411.html>

## F&F Ukł.aut.SZR-281 N1+N2+N3 z LCD + opr.PC zest.

Cena	<b>2 745,16 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>SZR-281</b>
Producent	<b>F&amp;F</b>

### Opis produktu

SZR-281

3 linie zasilania 3F.

#### Przeznaczenie

Sterownik samoczynnego załączania rezerwy przeznaczony jest do kontroli parametrów i poprawności pracy linii zasilających oraz automatycznego przełączania źródeł zasilania obiektu w przypadku spadku parametrów linii zasilającej lub całkowitego zaniku napięcia w tej linii.

#### Działanie

- \* Jednoczesną kontrolę trzech linii zasilających
- \* Pomiar wartości TrueRMS
- \* Galwaniczna separacja wejść pomiarowych linii zasilających
- \* Kontrola obecności napięcia na linii odbiorczej
- \* Sterowanie stycznikami lub łącznikami z napędem silnikowym
- \* Obsługa awaryjnego generatora spalinowego
- \* Praca w trybie automatycznym, z możliwością określenia linii priorytetowej
- \* Zrzut mocy realizowany poprzez rozdzielenie linii odbiorczej na dwie części, z możliwością swobodnego definiowania przypadków wykonania zrzutu
- \* Niezależne określanie dla każdej z linii przedziału napięć, dla których linia kwalifikowana jest jako dobra oraz określanie histerezy napięć przy kwalifikacji linii
- \* Definicja czasu kwalifikacji linii jako dobrej oraz czasu kwalifikacji linii jako złej.
- \* Przyspieszona kwalifikacja linii jako złej w przypadku całkowitego zaniku napięcia na linii
- \* Definicja czasu załączania i wyłączenia sterowanych styczników / łączników z napędem silnikowym
- \* Możliwość podłączenia zewnętrznego obwodu bezpieczeństwa blokującego pracę sterownika
- \* Konfiguracja i monitoring pracy sterownika poprzez panel czołowy sterownika wyposażony w wyświetlacz LCD i klawiaturę
- \* Konfiguracja i monitoring pracy sterownika poprzez komputer PC za pomocą dedykowanej aplikacji
- \* Rejestracja zdarzeń z możliwością eksportu pliku rejestracji do komputera PC
- \* Sygnalizację błędów realizowana poprzez styk alarmowy oraz sygnalizator akustyczny
- \* Możliwość zasilania sterownika napięciem rezerwowym 24V DC
- \* Blokada dostępu do ustawień sterownika kodem PIN

#### Dane techniczne

siec

zasilanie sterownika

---

napięcie zasilania

napięcie rezerwy

pobór mocy (główne/rezerwa)  
napięcia mierzone

napięcie znamionowe

zakres pomiarowy

częstotliwość

dokładność

wyjścia przekaźnikowe

styki

obciążenie  
temperatura pracy

przyłącze

wymiary

montaż

### **Program**

Aplikacja obsługująca sterowniki SZR działa w systemach Windows 2000/XP/Vista/7 spełniających minimalne wymagania sprzętowe dla tych systemów + monitor o rozdzielczości min. 1024x768 pikseli.