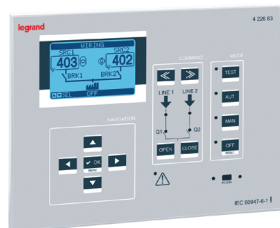




4226 82



4226 83



4226 86

Umożliwiają sterowanie przełączaniem źródeł zasilania, zarządzanie uruchamianiem/zatrzymywaniem agregatu, kontrolę jedno-, dwu- lub trójfazowych linii zasilających.

Dostosowane do wyłączników mocy DPX³, DMX³ i styczników CTX³.

Pak.	Nr ref.	Sterowniki SZR
1	4226 80	Do sterowania automatycznym przełączaniem 2 źródeł zasilania. 6 programowalnych wejść cyfrowych i 6 programowalnych wyjść przekaźnikowych. Wyświetlacz cyfrowy LED. Zasilanie: 12/48 V DC; IP54
1	4226 82	Do zaawansowanego sterowania 2 elementami wykonawczymi (np. wyłącznikami). 6 programowalnych wejść cyfrowych i 7 programowalnych wyjść przekaźnikowych. Możliwość wyposażenia w maks. 2 moduły rozszerzeń: – moduły We/Wy, nr ref. 4226 90/91/92, – interfejs komunikacyjny RS485, nr ref. 4226 89. Wyświetlacz graficzny LCD. Port komunikacyjny IR na panelu przednim do podłączania modułów USB lub Wi-Fi, nr ref. 4226 87/88. Możliwość konfiguracji poprzez przyciski na panelu przednim lub poprzez dedykowane oprogramowanie. Zasilanie: 12–24 V DC / 110–240 V AC; IP40
1	4226 83	Do zaawansowanego sterowania 3 elementami wykonawczymi (np. wyłącznikami). 8 programowalnych wejść cyfrowych i 7 programowalnych wyjść przekaźnikowych. Możliwość wyposażenia w maks. 3 moduły rozszerzeń, nr ref. 4226 90/91/92. Wbudowany interfejs komunikacyjny RS485. Wyświetlacz graficzny LCD. Port komunikacyjny IR na panelu przednim do podłączania modułów USB lub Wi-Fi, nr ref. 4226 87/88. Możliwość konfiguracji poprzez przyciski na panelu przednim lub poprzez dedykowane oprogramowanie. Zasilanie: 12–24–48 V DC / 110–240 V AC; IP65

Moduł podwójnego zasilania

1	4226 86	Do kontroli i pomiaru napięć na zaciskach wejściowych w celu wyboru najbardziej korzystnego napięcia podawanego na wyjście (we/wy jednofazowe, 80-300 VA) do zasilania obwodów pomocniczych. Wyposażony w 1 alarmowe wyjście przekaźnikowe, aktywowane gdy nie jest możliwy wybór napięcia zasilania w wybranych granicach.
---	---------	--

Moduły rozszerzeń

1	4226 89	Izolowany optycznie interfejs RS485
1	4226 90	4 izolowane optycznie wyjścia statyczne
1	4226 91	2 wyjścia przekaźnikowe, 5 A – 250 V AC
1	4226 92	2 izolowane optycznie wejścia cyfrowe i 2 wyjścia przekaźnikowe 5 A – 250 V AC

Akcesoria

1	4226 87	Moduł USB do programowania sterowników lub pobierania dziennika zdarzeń przez komputer (dostarczany z oprogramowaniem Legrand)
1	4226 88	Moduł Wi-Fi do programowania sterowników lub pobierania dziennika zdarzeń przez komputer, tablet lub smartfon (dostarczany z oprogramowaniem Legrand)

Dane techniczne

		Nr ref.		
		4226 80	4226 82	4226 83
Napięcia wejściowe	Napięcie znamionowe maksymalne U_e	480 V~ L-L (277 V~ L-N)	100-480 V~	600 V~ L-L (346 V~ L-N)
	Zakres pomiaru	50-576 V~ (L-L)	50-576 V~ L-L	50...720 V L-L
	Napięcie maks. strony pierwotnej przekładnika nap.	–	50000 V	50000 V
	Częstotliwość	45...66 Hz	45...65 Hz – 360...440 Hz	45...65 Hz – 360...440 Hz
	Rodzaj pomiaru	Rzeczywista wartość skuteczna	Rzeczywista wartość skuteczna	Rzeczywista wartość skuteczna
	Rodzaje połączeń	Linia jednofazowa, dwufazowa lub trójfazowa	Linia jednofazowa, dwufazowa lub trójfazowa z przewodem neutralnym lub bez	Linia jednofazowa, dwufazowa lub trójfazowa z przewodem neutralnym lub bez
Warunki środowiskowe	Dokładność pomiarów	± 0,25% pełnej skali ± 1 cyfra	± 0,25% pełnej skali ± 1 cyfra	± 0,25% pełnej skali ± 1 cyfra
	Temperatura pracy	-20... +60°C	-30...+70°C	-30...+70°C
	Temperatura magazynowania	-30...+80°C	-30...+80°C	-30...+80°C
	Wilgotność względna	< 90%	80% (IEC/EN 60068-2-78)	80% (IEC/EN 60068-2-78)
	Maks. stopień zanieczyszczenia	3	2	2
	Kategoria przeciążeniowa	3	3	3
	Kategoria pomiaru	III	III	III
	Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane	U_{imp} 4,0 kV	U_{imp} 7,3 kV	U_{imp} 7,3 kV