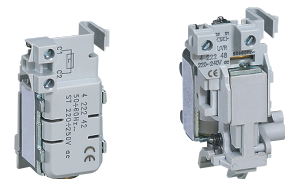


DPX³ 630 i 1600

wyposażenie wspólne



4222 42

4222 48

Pak.	Nr ref.	Styk pomocniczy lub sygnalizacyjny
1	4210 11	Do sygnalizacji stanu styków aparatu lub wyzwolenia wyłącznika Dla DPX ³ /DPX ³ -I Zestyk przelotowy 3 A - 240 V~
		Wyzwalacze
		Do zdalnego wyzwalania wyłączników DPX ³
		Wyzwalacze napięciowe (wzrostowe)
		Dla DPX ³ i DPX ³ -I Pobór mocy: 300 VA
1	4222 39	24 V~ / =
1	4222 40	48 V~ / =
1	4222 41	110 V~ / =
1	4222 42	230 V~ / =
1	4222 43	400 V~ / =
		Wyzwalacze podnapięciowe
		Dla DPX ³ i DPX ³ -I Pobór mocy: 5 VA
1	4222 44	24 V=
1	4222 45	24 V~
1	4222 46	48 V=
1	4222 47	110-125 V~
1	4222 48	220-240 V~
1	4222 49	380-415 V~
		Wyzwalacze podnapięciowe z opóźnieniem (800 ms)
		Umożliwiają ograniczenie wyłączeń aparatu przy krótkotrwałych zanikach napięcia. Współpracują z wyzwalaczem nr ref. 4226 23
1	0261 90	Moduł czasowy 230 V~
1	0261 91	Moduł czasowy 400 V~
1	4226 23	Wyzwalacz podnapięciowy DPX ³ /DPX ³ -I 630 i 1600
		Układy automatyki samoczynnego przełączania zasilania – SZR
		Układ automatyki umożliwia zdalne zarządzanie pracą 3 lub 4 DPX ³ dla zapewnienia ciągłości zasilania
1	ASZR-3W-DPX3	Automatyka dla SZR dla 3 aparatów DPX ³
1	ASZR-4W-DPX3	Automatyka dla SZR dla 4 aparatów DPX ³

DPX³ 160, 250, 630 i 1600

system wizualizacji pomiarów



4149 48



0261 56

Pak.	Nr ref.	Zasilacz pomocniczy do DPX ³
1	4210 83	Do zasilania wyzwalaczy elektronicznych DPX ³ gdy wyłącznik jest otwarty lub gdy przepływający prąd ma zbyt małą wartość. Napięcie wejściowe 24 V~ / = Szerokość w modułach: 2 Wydajność prądowa 250 mA, możliwość zasilania wyzwalaczy kilku wyłączników DPX ³ . Pobór prądu przez wyzwalacze: - Wyzwalacz termiczno-magnetyczny DPX ³ z zabezpieczeniem różnicowoprądowym: 42 mA - Wyzwalacz elektroniczny DPX ³ : 30 mA - Wyzwalacz elektroniczny DPX ³ z funkcją pomiarów: 54 mA - Wyzwalacz elektroniczny DPX ³ z zab. różnicowoprądowym: 54 mA - Wyzwalacz elektroniczny DPX ³ z zab. różnicowoprądowym i funkcją pomiarów: 54 mA
		Interfejs komunikacyjny Modbus RS 485
1	4210 75	Interfejs komunikacyjny DPX³ Umożliwia przesył informacji z wyzwalaczy termiczno-magnetycznych z zabezpieczeniem różnicowoprądowym oraz wyzwalaczy elektronicznych DPX ³ (z wyjątkiem DPX ³ 630 S1 oraz DPX ³ 1600 S1 poprzez sieć komunikacyjną Modbus RS 485. Szerokość w modułach: 2 Napięcie zasilania: 24 V~ / = Port RS 485: 2-przewodowy Adres, prędkość transmisji itd., można ustawiać za pomocą zestawu konfiguratorów (nr ref. 0261 45).
		Zdalna wizualizacja pomiarów
		Serwery sieciowe z oprogramowaniem „Energy Manager”
		Umożliwiają zdalną wizualizację danych pomiarowych zebranych z liczników energii oraz analizatorów sieci za pomocą przeglądarki internetowej na ekranie PC, smartfonu, tabletu itp.
1	4149 47	Serwer sieciowy do 10 punktów pomiarowych.
1	4149 48	Serwer sieciowy do 32 punktów pomiarowych.
1	4149 49	Serwer sieciowy do 255 punktów pomiarowych.
		Oprogramowanie „Energy Manager” dla 1 komputera PC (klucz licencyjny)
		Do wizualizacji danych pomiarowych zebranych z liczników energii oraz analizatorów sieci (na komputerze PC podłączonym do sieci IP).
1	4149 38	Oprogramowanie do 32 punktów pomiarowych.
1	4149 39	Oprogramowanie do 255 punktów pomiarowych.
		Interfejsy komunikacyjne
		Konwerter - bramka RS 485/Ethernet
1	0046 89	Konwersja RS 485 na Ethernet w celu adaptacji analizatorów sieci i liczników energii do sieci Ethernet. Napięcie zasilania: 90-260 V~ , 50/60 Hz. Szerokość w modułach: 3. Oznaczenie projektowe: EMDX KONW.
		Wyświetlacz panelowy dotykowy
1	0261 56	Do wizualizacji informacji z następujących urządzeń: bloki różnicowoprądowe DX ³ , DPX ³ , DMX ³ i EMDX ³ . Obsługuje do 8 urządzeń. Napięcie zasilające: 18-30 V= . Do montażu na drzwiach lub osłonach czołowych. Wymiary otworu montażowego: 96 x 96 mm.