

Zestawienie typów zabezpieczeń rozdzielni 15kV		Ilość sztuk					Łączna ilość sztuk
		RSM Domaniewska	RSM Kordeckiego	RSM Łabiszyńska	RSM Pawia	RSM Grodzieńska	
Konfig. A	Terminal zabezpieczeniowy z funkcjami dla pola linii odpływowej: - montaż natablicowy - wyposażony w lokalny panel z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym umożliwiającym wizualizację schematu synoptycznego pola - pełniący funkcję sterownika pola - programowalne diody LED - prąd znamionowy In=5A - Unom = 100 V AC - napięcie zasilania 220 V DC - realizujący funkcje nadprądowe - realizujący funkcje ziemnozwarciowe - realizujący funkcje nad/pod-napięciowe - rejestrator zakłóceń i zdarzeń - realizujący funkcję bezwłocznego wyłączenia przy załączeniu na zwarcie - realizujący funkcję kontroli obwodów wyłączania - realizujący prawidłową pracę pola z układami ZSZ i LRW rozdzielni 15 kV - moduły wejść - wyjść 30 WE / 16 WY, napięcie modułów 220V DC - port komunikacyjny na potrzeby kanału inżynierskiego 100Base-T, - port komunikacyjny na potrzeby SSiN - interfejs światłowodowy wielomodowy, protokół IEC-103	29	24	27	21	25	126
Konfig. B	Terminal zabezpieczeniowy z funkcjami dla pola linii zasilającej oraz pomiaru napięcia: - montaż natablicowy - wyposażony w lokalny panel z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym umożliwiającym wizualizację schematu synoptycznego pola - pełniący funkcję sterownika pola - programowalne diody LED - prąd znamionowy In=5A - Unom = 100 V AC - napięcie zasilania 220 V DC - realizujący funkcje nadprądowe wraz z ZSZ i LRW - realizujący funkcje nad/pod-napięciowe - realizujący funkcje ziemnozwarciowe (pom. nap. 3Uo) - rejestrator zakłóceń i zdarzeń - realizujący funkcję bezwłocznego wyłączenia przy załączeniu na zwarcie - realizujący funkcję kontroli obwodów wyłączania - realizujący prawidłową pracę pola z układami ZSZ i LRW rozdzielni 15 kV - moduły wejść - wyjść 40 WE / 20 WY, napięcie modułów 220V DC - port komunikacyjny na potrzeby kanału inżynierskiego 100Base-T, - port komunikacyjny na potrzeby SSiN - interfejs światłowodowy wielomodowy, protokół IEC-103	3	3	3	3	3	15
Konfig. C	Terminal zabezpieczeniowy z funkcjami dla pola sprzęgła: - montaż natablicowy - wyposażony w lokalny panel z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym umożliwiającym wizualizację schematu synoptycznego pola - pełniący funkcję sterownika pola - programowalne diody LED - prąd znamionowy In=5A - Unom = 100 V AC - napięcie zasilania 220 V DC - realizujący funkcje nadprądowe wraz z ZSZ i LRW - rejestrator zakłóceń i zdarzeń - realizujący funkcję bezwłocznego wyłączenia przy załączeniu na zwarcie - realizujący funkcję kontroli obwodów wyłączania - moduły wejść - wyjść 40 WE / 20 WY, napięcie modułów 220V DC - port komunikacyjny na potrzeby kanału inżynierskiego 100Base-T, RJ45 - port komunikacyjny na potrzeby SSiN - interfejs światłowodowy wielomodowy, protokół IEC-103	2	2	2	2	2	10
Konfig. D	Terminal zabezpieczeniowy dla automatyki SZR: - montaż natablicowy - wyposażony w lokalny panel z wyświetlaczem ciekłokrystalicznym umożliwiającym wizualizację schematu synoptycznego pola - pełniący funkcję sterownika szr - programowalne diody LED - Unom = 100 V AC - napięcie zasilania 220 V DC - realizujący pomiar 3-fazowy 100V AC z 3 linii zasilających (min. 9 WE pom. 100V AC) - realizujący automatykę SZR wg wymagań Zamawiającego - rejestrator zakłóceń i zdarzeń - moduły wejść - wyjść 48 WE / 20 WY, napięcie modułów 220V DC - port komunikacyjny na potrzeby kanału inżynierskiego 100Base-T, RJ45 - port komunikacyjny na potrzeby SSiN - interfejs światłowodowy wielomodowy, protokół IEC-103	1	1	1	1	1	5