

	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 1
SPIS TREŚCI			str.
I.	Opis techniczny	9	
1.	Przedmiot i zakres opracowania.....	9	
2.	Podstawowe dane techniczne.....	10	
3.	Oznaczenia.....	11	
4.	Zakres stosowania słupów z odłącznikami.....	12	
5.	Ochrona od przepięć.....	12	
6.	Uziemienia słupów.....	13	
7.	Konstrukcje stalowe.....	13	
8.	Transport elementów i technologia montażu.....	13	
II.	Karty albumowe słupów z odłącznikiem ON, OUN lub rozłącznikiem RN,RUN	15	
1.	Słup odporowy Oo-□/□□, odporowo - narożny ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant I	16	
1.1.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant I		
1.2.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant I - zestawienie materiałów		
2.	Słup odporowy Obo-□/□, odporowo - narożny ONbo-□/□ - bliźniaczy.....	19	
2.1.	Uzbrojenie słupa Obo-□/□, ONbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant I		
2.2.	Uzbrojenie słupa Obo-□/□, ONbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant I - zestawienie materiałów		
3.	Słup odporowy Oo-□/□□, odporowo - narożny ON1o-□/□□ i ON2o-□/□.....	22	
3.1.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant II		
3.2.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant II - zestawienie materiałów		
4.	Słup odporowy Obo-□/□, odporowo - narożny ONbo-□/□ - bliźniaczy.....	25	
4.1.	Uzbrojenie słupa Obo-□/□, ONbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant II		
4.2.	Uzbrojenie słupa Obo-□/□, ONbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - wariant II - zestawienie materiałów		
5.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPK2o-□/□□ i narożno - krańcowy RNK1o-□/□□.....	28	
5.1.	Uzbrojenie słupa RPK2o-□/□□, RNK1o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		



	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 2
6.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□..... i narożno - krańcowy RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		30
6.1.	Uzbrojenie słupa RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□ i RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
6.2.	Uzbrojenie słupa RPK2o-□/□□, RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□ i RNK1o-□/□□, RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów		
7.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPKb1o-□/□, RPKb2o-□/□ - bliźniaczy.... z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		33
7.1.	Uzbrojenie słupa RPKb1o-□/□, RPKb2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
7.2.	Uzbrojenie słupa RPKb1o-□/□, RPKb2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów		
8.	Słup rozgałęźny narożno - krańcowy RNKbo-□/□ - bliźniaczy..... z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		36
8.1.	Uzbrojenie słupa RNKbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
8.2.	Uzbrojenie słupa RNKbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów		
9.	Słup krańcowo - krańcowy KK1o-□/□, KK3o-□/□..... z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		39
9.1.	Uzbrojenie słupa KK1o-□/□, KK3o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
10.	Słup krańcowo - krańcowy KK2o-□/□, KK4o-□/□..... z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		41
10.1.	Uzbrojenie słupa KK2o-□/□, KK4o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
10.2.	Uzbrojenie słupa KK1o-□/□, KK2o-□/□, KK3o-□/□, KK4o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów		
11.	Słup krańcowo - krańcowy KKbo-□/□ - bliźniaczy..... z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		44
11.1.	Uzbrojenie słupa KKbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
11.2.	Uzbrojenie słupa KKbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów		
12.	Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK1o-□/□ i odporowo - narożno - krańcowy RONK1o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		47
12.1.	Uzbrojenie słupa ROK1o-□/□ i RONK1o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
13.	Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK2o-□/□ i odporowo - narożno - krańcowy RONK2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		49
13.1.	Uzbrojenie słupa ROK2o-□/□ i RONK2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
13.2.	Uzbrojenie słupa ROK1o-□/□, ROK2o-□/□ i RONK1o-□/□, RONK2o-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów		




	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 3
14.	Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROKbo-□/□..... i odporowo - narożno - krańcowy RONKbo-□/□ - bliźniaczy z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		52
14.1.	Uzbrojenie słupa ROKbo-□/□ i RONKbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN		
14.2.	Uzbrojenie słupa ROKbo-□/□ i RONKbo-□/□ z odłącznikiem ON, OUN lub z rozłącznikiem RN, RUN - zestawienie materiałów		
15.	Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK1oo-□/□, ROK2oo-□/□..... i odporowo - narożno - krańcowy RONK1oo-□/□, RONK2oo-□/□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub z rozłącznikami RN, RUN		55
15.1.	Uzbrojenie słupa ROK1oo-□/□, ROK2oo-□/□ i RONK1oo-□/□, RONK2oo-□/□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub z rozłącznikami RN, RUN		
15.2.	Uzbrojenie słupa ROK1oo-□/□, ROK2oo-□/□ i RONK1oo-□/□, RONK2oo-□/□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub z rozłącznikami RN, RUN - zestawienie materiałów		
16.	Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROKboo-□/□..... i odporowo - narożno - krańcowy RONKboo-□/□ - bliźniaczy z dwoma odłącznikami ON, OUN lub z rozłącznikami RN, RUN		58
16.1.	Uzbrojenie słupa ROKboo-□/□ i RONKboo-□/□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub z rozłącznikami RN, RUN		
16.2.	Uzbrojenie słupa ROKboo-□/□ i RONKboo-□/□ z dwoma odłącznikami ON, OUN lub z rozłącznikami RN, RUN - zestawienie materiałów		
III.	Karty albumowe słupów z rozłącznikami FL□ GB.....		61
17.	Słup odporowy Oo-□/□□, odporowo - narożny ON1o-□/□□ i ON2o-□/□..... z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant I		62
17.1.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant I		
17.2.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant I - zestawienie materiałów		
18.	Słup odporowy Obo-□/□, odporowo - narożny ONbo-□/□ - bliźniaczy..... z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant I		65
18.1.	Uzbrojenie słupa Obo-□/□, ONbo-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant I		
18.2.	Uzbrojenie słupa Obo-□/□, ONbo-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant I - zestawienie materiałów		
19.	Słup odporowy Oo-□/□□, odporowo - narożny ON1o-□/□□ i ON2o-□/□..... z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant II		68
19.1.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant II		
19.2.	Uzbrojenie słupa Oo-□/□□, ON1o-□/□□ i ON2o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - wariant II - zestawienie materiałów		




	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 4
20.	Słup odporowy z rozłącznikiem Obo-□/□, odporowo - narożny ONbo-□/□ - bliźniaczy.....		71
20.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem Obo-□/□, ONbo-□/□ FL□GB W lub FL□GB Wu - wariant II		
20.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem Obo-□/□, ONbo-□/□ FL□GB W lub FL□GB Wu - wariant II		
	- zestawienie materiałów		
21.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPK2o-□/□□.....		74
	i narożno - krańcowy RNK1o-□/□□		
	z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu		
21.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPK2o-□/□□, RNK1o-□/□□ FL□GB lub FL□GBu		
22.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□.....		76
	i narożno - krańcowy RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□		
	z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu		
22.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□ i RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ FL□GB lub FL□GBu		
22.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPK2o-□/□□, RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□ i RNK1o-□/□□, RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ FL□GB lub FL□GBu		
	- zestawienie materiałów		
23.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPKb1o-□/□, RPKb2o-□/□ - bliźniaczy....		79
	z rozłącznikiem FL□GB W lub FL□GB Wu		
23.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPKb1o-□/□, RPKb2o-□/□ FL□GB W lub FL□GB Wu		
23.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPKb1o-□/□, RPKb2o-□/□ FL□GB W lub FL□GB Wu		
	- zestawienie materiałów		
24.	Słup rozgałęźny narożno - krańcowy RNKbo-□/□ - bliźniaczy.....		82
	z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu		
24.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RNKbo-□/□ FL□GB lub FL□GBu		
24.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RNKbo-□/□ FL□GB lub FL□GBu		
	- zestawienie materiałów		
25.	Słup krańcowo - krańcowy KK1o-□/□, KK3o-□/□.....		85
	z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu		
25.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KK1o-□/□, KK3o-□/□ FL□GB lub FL□GBu		
26.	Słup krańcowo - krańcowy KK2o-□/□, KK4o-□/□.....		87
	z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu		
26.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KK2o-□/□, KK4o-□/□ FL□GB lub FL□GBu		
26.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KK1o-□/□, KK2o-□/□, KK3o-□/□, KK4o-□/□ FL□GB lub FL□GBu		
	- zestawienie materiałów		
27.	Słup krańcowo - krańcowy KKbo-□/□ - bliźniaczy.....		90
	z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu		
27.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KKbo-□/□ FL□GB lub FL□GBu		
27.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KKbo-□/□ FL□GB lub FL□GBu		
	- zestawienie materiałów		



	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 5
<ul style="list-style-type: none"> 28. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK1o-□/□ i odporowo - narożno -93 krańcowy RONK1o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu 28.1. Uzbrojenie słupa ROK1o-□/□ i RONK1o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu 29. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK2o-□/□ i odporowo - narożno -95 krańcowy RONK2o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu 29.1. Uzbrojenie słupa ROK2o-□/□ i RONK2o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu 29.2. Uzbrojenie słupa ROK1o-□/□, ROK2o-□/□ i RONK1o-□/□, RONK2o-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - zestawienie materiałów 30. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROKbo-□/□.....98 i odporowo - narożno - krańcowy RONKbo-□/□ - bliźniaczy z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu 30.1. Uzbrojenie słupa ROKbo-□/□ i RONKbo-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu 30.2. Uzbrojenie słupa ROKbo-□/□ i RONKbo-□/□ z rozłącznikiem FL□GB lub FL□GBu - zestawienie materiałów 31. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK1oo-□/□, ROK2oo-□/□.....101 i odporowo - narożno - krańcowy RONK1oo-□/□, RONK2oo-□/□ z dwoma rozłącznikami FL□GB lub FL□GBu 31.1. Uzbrojenie słupa ROK1oo-□/□, ROK2oo-□/□ i RONK1oo-□/□, RONK2oo-□/□ z dwoma rozłącznikami FL□GB lub FL□GBu 31.2. Uzbrojenie słupa ROK1oo-□/□, ROK2oo-□/□ i RONK1oo-□/□, RONK2oo-□/□ z dwoma rozłącznikami FL□GB lub FL□GBu - zestawienie materiałów 32. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROKboo-□/□.....104 i odporowo - narożno - krańcowy RONKboo-□/□ - bliźniaczy z dwoma rozłącznikami FL□GB W lub FL□GB Wu 32.1. Uzbrojenie słupa ROKboo-□/□ i RONKboo-□/□ z dwoma rozłącznikami FL□GB W lub FL□GB Wu 32.2. Uzbrojenie słupa ROKboo-□/□ i RONKboo-□/□ z dwoma rozłącznikami FL□GB W lub FL□GB Wu - zestawienie materiałów 			
<p>IV. Karty albumowe słupów z rozłącznikiem NPS, NPSE, NPSE1 lub NPSEE.....107</p>			
<ul style="list-style-type: none"> 33. Słup odporowy Oo-□/□□ i odporowo narożny ON1o-□/□□, ON2o-□/□.....108 z rozłącznikiem NPS lub NPSE 33.1. Uzbrojenie słupa Oo-□/□□ i ON1o-□/□□, ON2o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE 34. Słup odporowy Oo-□/□□ i odporowo narożny ON1o-□/□□, ON2o-□/□.....110 z rozłącznikiem NPSEE 34.1. Uzbrojenie słupa Oo-□/□□ i ON1o-□/□□, ON2o-□/□ z rozłącznikiem NPSEE 34.2. Uzbrojenie słupa Oo-□/□□ i ON1o-□/□□, ON2o-□/□ z rozłącznikiem NPS, NPSE lub NPSEE - zestawienie materiałów 35. Słup odporowy Obo-□/□ i odporowo narożny ONbo-□/□ - bliźniaczy.....113 z rozłącznikiem NPS lub NPSE 35.1. Uzbrojenie słupa Obo-□/□, ONbo-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE 			
	<p style="text-align: center;">Stowarzyszenie Producentów Konstrukcji i Urządzeń Elektrycznych “STELLEN”</p>		

	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 6
36.	Słup odporowy z rozłącznikiem Obo-□/□ i odporowo narożny ONbo-□/□ - bliźniaczy.....		115
36.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem Obo-□/□, ONbo-□/□ NPSEE		
36.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem Obo-□/□, ONbo-□/□ NPS, NPSE lub NPSEE - zestawienie materiałów		
37.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPK2o-□/□□ i narożno - krańcowy RNK1o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1.....		118
37.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikami RPK2o-□/□□, RNK1o-□/□□ NPS lub NPSE1		
38.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□ i narożno - krańcowy RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1.....		120
38.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikami RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□ i RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ NPS lub NPSE1		
38.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPK2o-□/□□, RPK3o-□/□□, RPK4o-□/□□ i RNK1o-□/□□, RNK2o-□/□□, RNK3o-□/□□ NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
39.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPKb1o-□/□ - bliźniaczy.....		123
39.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPKb1o-□/□ NPS lub NPSE1		
40.	Słup rozgałęźny przelotowo - krańcowy RPKb2o-□/□ - bliźniaczy.....		125
40.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPKb2o-□/□ NPS lub NPSE1		
40.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RPKb1o-□/□, RPKb2o-□/□ NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
41.	Słup rozgałęźny narożno - krańcowy RNKbo-□/□ - bliźniaczy.....		128
41.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RNKbo-□/□ NPS lub NPSE1		
41.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem RNKbo-□/□ NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
42.	Słup krańcowo - krańcowy KK1o-□/□, KK3o-□/□.....		131
42.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KK1o-□/□, KK3o-□/□ NPS lub NPSE1		
43.	Słup krańcowo - krańcowy KK2o-□/□, KK4o-□/□.....		133
43.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KK2o-□/□, KK4o-□/□ NPS lub NPSE1		
43.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KK1o-□/□, KK2o-□/□, KK3o-□/□, KK4o-□/□ NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		
44.	Słup krańcowo - krańcowy KKbo-□/□ - bliźniaczy.....		136
44.1.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KKbo-□/□ NPS lub NPSE1		
44.2.	Uzbrojenie słupa z rozłącznikiem KKbo-□/□ NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów		



	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 7
	<p>45. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK1o-□/□.....139 i odporowo - narożno - krańcowy RONK1o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>45.1. Uzbrojenie słupa ROK1o-□/□ i RONK1o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>46. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK2o-□/□.....141 i narożno - krańcowy RONK2o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>46.1. Uzbrojenie słupa ROK2o-□/□ i RONK2o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>46.2. Uzbrojenie słupa ROK1o-□/□, ROK2o-□/□ i RONK1o-□/□, RONK2o-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów</p> <p>47. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROKbo-□/□.....144 i narożno - krańcowy RONKbo-□/□ - bliźniaczy z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>47.1. Uzbrojenie słupa ROKbo-□/□ i RONKbo-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1</p> <p>47.2. Uzbrojenie słupa ROKbo-□/□ i RONKbo-□/□ z rozłącznikiem NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów</p> <p>48. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK1oo-□/□.....147 i odporowo - narożno - krańcowy RONK1oo-□/□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1</p> <p>48.1. Uzbrojenie słupa ROK1oo-□/□ i RONK1oo-□/□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1</p> <p>49. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROK2oo-□/□.....149 i odporowo - narożno - krańcowy RONK2oo-□/□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1</p> <p>49.1. Uzbrojenie słupa ROK2oo-□/□ i RONK2oo-□/□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1</p> <p>49.2. Uzbrojenie słupa ROK1oo-□/□, ROK2oo-□/□ i RONK1oo-□/□ i RONK2oo-□/□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów</p> <p>50. Słup rozgałęźny odporowo - krańcowy ROKboo-□/□.....152 i odporowo - narożno - krańcowy RONKboo-□/□ - bliźniaczy z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1</p> <p>50.1. Uzbrojenie słupa ROKboo-□/□ i RONKboo-□/□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1</p> <p>50.2. Uzbrojenie słupa ROKboo-□/□ i RONKboo-□/□ z dwoma rozłącznikami NPS lub NPSE1 - zestawienie materiałów</p>		
	<p>V. Karty albumowe elementów związanych.....155</p> <p>1. Dobór aparatury łączeniowej i napędów.....156</p> <p>2. Zestaw napędów do odłączników ON, OUN ON-p, OUN-p i rozłączników RN, RUN, RN-p,RUN-p.....157</p>		
	<p>Stowarzyszenie Producentów Konstrukcji i Urządzeń Elektrycznych “STELLEN”</p>		

	Opis techniczny	LSNS-og 70(50)	str. 8
--	------------------------	---------------------------	-----------

3.	Zestaw napędów do rozłączników FL □ i FL □u.....	161
4.	Zamocowanie napędów obrotowych na elemencie EZN-1 oraz prowadnic ciągna PC-8.....	162
5.	Zamocowanie napędów obrotowych na elemencie EZN-18 na słupie bliźniaczym.....	163
6.	Zamocowanie prowadnicy ciągna napędu PC-18 na słupie bliźniaczym.....	164
7.	Dobór wyposażenia rozłącznika FL □.....	165
8.	Przykład wykonania rozłącznika FL □.....	166
9.	Zamocowanie napędów NN2 i elementu EZN-10 na słupie.....	167
10.	Zamocowanie napędów NN2 i elementu EZN-12 na słupie.....	169
11.	Dobór wyposażenia rozłącznika NPS.....	170
12.	Przykład wykonania rozłącznika NPS.....	171
13.	Zestawy napędów do rozłącznika NPS.....	172
14.	Zamocowanie prowadnic ciągna napędu NPAZL9/2.....	173
15.	Zamocowanie prowadnic ciągna NPAZL9 na słupie bliźniaczym.....	174
16.	Zamocowanie i dobór ograniczników przepięć.....	176
17.	Rozmieszczenie ograniczników przepięć na słupach z łącznikami.....	177

