

łączniki krzywkowe • wyłączniki alarmowe • zestawy
kurtyny powietrzne • termowentylatory • rozdzielnice

LACZNIKI SERII E

Lp.	Typ	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	VAT
1	Łącznik 12 A z płytką przednią	921201	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK E12-12	22,40	22%
2		921222	gwiazd.-trój. O-Y-□	ŁUK E12-22	41,00	22%
3		921232	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK E12-32	41,00	22%
4		921202	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK E12-42	31,00	22%
5		921252	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK E12-52	21,50	22%
6		921262	grzejnikowe 0-1-2-3	ŁUK E12-62	30,00	22%
7		921272	zmiana zasilania 2-0-1	ŁUK E12-72	37,00	22%
8		921282	woltomierzowy	ŁUK E12-82	39,00	22%
9		921284	amperomierzowy	ŁUK E12-92	39,00	22%
10		921286	krzyżowy 1-2 #	ŁUK E12-10-2	30,00	22%
11		921288	schodowy 1-2 ↯	ŁUK E12-11-2	23,00	22%
12	Łącznik 16 A z płytką przednią	951601	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK E 16-12	22,40	22%
13		951605	wł.-wył. 0-1 roz. główny < 90°	ŁUK E16-12RG	22,40	22%
14		951618	wł.-wył.0-1z płyt. na kłódkę	ŁUK E 16-15	25,00	22%
15		951619	wł.-wył. 0-1 roz. głów.< 90° z pł. na kłód.	ŁUK E16-15RG	25,00	22%
16		951621	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK E 16-22	41,00	22%
17		951631	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK E 16-32	41,00	22%
18		951641	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK E 16-42	31,00	22%
19		951651	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK E 16-52	21,50	22%
20		951661	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK E 16-62	30,00	22%
21		951671	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK E 16-72	37,00	22%
22	Łącznik 25 A z płytką przednią	952501	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK E 25-12	31,00	22%
23		952505	wł.-wył. 0-1 roz. główny < 90°	ŁUK E25-12RG	31,00	22%
24		952518	wł.-wył. 0-1 z płyt. na kłódkę	ŁUK E 25-15	34,00	22%
25		952519	wł.-wył. 0-1 roz. głów.< 90° z pł. na kłód.	ŁUK E25-15RG	34,00	22%
26		952521	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK E 25-22	52,00	22%
27		952531	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK E 25-32	52,00	22%
28		952541	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK E 25-42	40,00	22%
29		952551	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK E 25-52	22,00	22%
30		952561	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK E 25-62	33,00	22%
31		952571	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK E 25-72	42,00	22%

Łączniki przystosowane do montażu na szynie - cena wyższa o 2,00 zł/szt.

Możliwość wykonania z przewodem neutralnym N (nierozłącznym) lub Na (rozłącznym)

Łączniki E16A i E25A z płytką czołową, umożliwiającą zamykanie na kłódkę - cena wyższa o 2,00 zł/szt.

LACZNIKI SERII E

Lp.	W O B U D O W I E 12A + 2 szt. dł. P-13,5				Cena zbytu netto zł.		VAT
	Indeks		Funkcja	Oznaczenie	IP-65	IP-44	
	IP-65	IP-44					
32	921213		włącz-wyłącz 0-1	ŁUK E 12-13	35,00		22%
33	921243		zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK E 12-43	44,00		22%
34	921253	921256	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowe	ŁUK E 12-53	30,00	29,00	22%
35	921263		grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK E 12-63	40,00		22%
36	921273		zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK E 12-73	47,00		22%
37	921287		krzyżowy 1-2 #	ŁUK E 12-10-3	40,00		22%
38	921290	921289	schodowy 1-2 ↯	ŁUK E 12-11-3	33,00	32,00	22%
W O B U D O W I E 16A + 2 szt. dł. P-16							
39	951612	951611	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK E 16-13	36,50	35,40	22%
40		951680	wł. - wył 0-1 z zamkiem	ŁUK E 16-13z/z		60,00	22%
41	951616	951615	wł. wył. 0-1 rozł główny < 90°	ŁUK E16-13RG	36,50	35,40	22%
42	951623	951622	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK E 16-23	50,00	48,90	22%
43	951633	951632	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK E 16-33	50,00	48,90	22%
44	951643	951642	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK E 16-43	41,50	40,40	22%
45	951653	951652	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK E 16-53	32,00	30,90	22%
46	951663	951662	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK E 16-63	37,50	36,40	22%
47	951673	951672	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK E 16-73	44,00	42,90	22%
W O B U D O W I E 25A + 2 szt. dł. P-16							
48	952512	952511	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK E 25-13	39,50	38,40	22%
49		952580	wł.- wył. 0-1 z zamkiem	ŁUK E 25-13z/z		66,00	22%
50	952516	952515	wł. wył. 0-1 rozł główny< 90°	ŁUK E 25-13RG	39,50	38,40	22%
51	952523	952522	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK E 25-23	68,00	66,90	22%
52	952533	952532	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK E 25-33	68,00	66,90	22%
53	952543	952542	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK E 25-43	54,00	52,90	22%
54	952553	952552	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK E 25-53	33,00	31,90	22%
55	952563	952562	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK E 25-63	40,00	38,90	22%
56	952573	952572	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK E 25-73	57,50	56,50	22%

Możliwość wykonania z przewodem neutralnym N (nierozłącznym) lub Na (rozłącznym)

Cennik z dnia 01.11.2007 roku

LACZNIKI KRZYWKOWE

Lp.	Typ	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	VAT
57	Łącznik 16 A z płytką przednią zatablicowy	921609	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 16-12	25,40	22%
58		921658	wł. - wył.0-1 z płyt. na kłódkę	ŁUK 16-15	28,00	22%
59		921610	gwiazd.-trój. O-Y-□	ŁUK 16-22	44,00	22%
60		921611	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 16-32	44,00	22%
61		921612	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 16-42	34,00	22%
62		921652	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK 16-52	24,50	22%
63		921662	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK 16-62	33,00	22%
64		921672	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK 16-72	40,00	22%
65	Łącznik 16 A bez płytki przedniej zatablicowy Oznakowanie funkcji na pokrętle	921601	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 16-11	25,40	22%
66		921602	gwiazd.-trój. O-Y-□	ŁUK 16-21	44,00	22%
67		921603	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 16-31	44,00	22%
68		921604	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 16-41	34,00	22%
69	Łącznik 16 A bez płytki przedniej natablicowy Oznakowanie funkcji na pokrętle	921605	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 16-11a	25,40	22%
70		921606	gwiazd.-trój. O-Y-□	ŁUK 16-21a	44,00	22%
71		921607	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 16-31a	44,00	22%
72		921608	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 16-41a	34,00	22%
73	Łącznik 25 A z płytką przednią zatablicowy	922503	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 25-12	34,00	22%
74		922558	wł. wył.0-1 z płyt. na kłódkę	ŁUK 25-15	37,00	22%
75		922511	gwiazd.-trój. O-Y-□	ŁUK 25-22	55,00	22%
76		922519	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 25-32	55,00	22%
77		922527	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 25-42	43,00	22%
78		922552	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowe	ŁUK 25-52	25,00	22%
79		922562	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK 25-62	36,00	22%
80		922572	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK 25-72	45,00	22%
81	Łącznik 25 A bez płytki przedniej zatablicowy Oznakowanie funkcji na pokrętle	922501	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 25-11	34,00	22%
82		922509	gwiazd.-trój. O-Y-□	ŁUK 25-21	55,00	22%
83		922517	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 25-31	55,00	22%
84		922525	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 25-41	43,00	22%
85		922551	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK 25-51	25,00	22%
86		922561	grzejnikowe 0-1-2-3	ŁUK 25-61	36,00	22%

Łączniki przystosowane do montażu na szynie - cena wyższa o 2,00 zł/szt.

Możliwość wykonania z przewodem neutralnym N (nierozłącznym) lub Na (rozłącznym)

Łączniki z płytką czołową, umożliwiającą zamykanie na kłódkę - cena wyższa o 2,00 zł/szt.

Lp.	Typ	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	VAT
87	Łącznik 25 A bez płytki przedniej natablicowy Oznakowanie funkcji na pokrętle	922502	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 25-11a	34,00	22%
88		922510	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK 25-21a	55,00	22%
89		922518	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 25-31a	55,00	22%
90		922526	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 25-41a	43,00	22%
91	Łącznik 40A z płytką przednią zatablicowy	924003	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 40-12	37,00	22%
92		924058	wł. - wył. 0-1 z płyt. na kłódkę	ŁUK 40-15	40,00	22%
93		924011	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK 40-22	65,00	22%
94		924019	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 40-32	65,00	22%
95		924027	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 40-42	47,00	22%
96		924052	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowe	ŁUK 40-52	27,00	22%
97		924062	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK 40-62	39,50	22%
98		924072	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK 40-72	51,00	22%
99	Łącznik 40 A bez płytki przedniej zatablicowy Oznakowanie funkcji na pokrętle	924001	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 40-11	37,00	22%
100		924009	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK 40-21	65,00	22%
101		924017	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 40-31	65,00	22%
102		924025	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 40-41	47,00	22%
103		924051	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK 40-51	27,00	22%
104		924061	grzejnikowe 0-1-2-3	ŁUK 40-61	39,50	22%
105	Łącznik 40 A bez płytki przedniej natablicowy Oznakowanie funkcji na pokrętle	924002	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 40-11a	37,00	22%
106		924010	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK 40-21a	65,00	22%
107		924018	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 40-31a	65,00	22%
108		924026	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 40-41a	47,00	22%
109	Łącznik 63 A z płytką przednią zatablicowy	926312	włącz-wyłącz 0-1	ŁK 63-12	52,00	22%
110		926314	włącz-wyłącz 0-1,przew. N nierozł.	ŁK 63-12N	60,00	22%
111		926315	włącz-wyłącz 0-1,przew.Na rozłącz.	ŁK 63-12Na	60,00	22%
112		926322	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁK 63-22	103,00	22%
113		926332	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁK 63-32	103,00	22%
114		926342	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁK 63-42	77,00	22%
115		926362	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁK 63-62	55,00	22%
116		926372	zmiany zasilania 2-0-1	ŁK 63-72	81,00	22%

Łączniki 40A - przystosowane do montażu na szynie - cena wyższa o 2,00 zł/szt.

Możliwość wykonania z przewodem neutralnym N (nierozłącznym) lub Na (rozłącznym)

Łączniki 40A z płytką czołową, umożliwiającą zamykanie na kłódkę - cena wyższa o 2,00 zł/szt.

Lp.	Typ	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	VAT
117	Łącznik 100 A z płytą przednią z tablicowy przyłącza Ø16mm ²	910700	włącz-wyłącz 0-1	ŁK 100-12	92,00	22%
118		910702	włącz-wyłącz 0-1,przew. N nierozł.	ŁK 100-12N	116,00	22%
119		910703	włącz-wyłącz 0-1,przew.Na rozłącz.	ŁK 100-12Na	116,00	22%
120		910722	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁK 100-22	207,00	22%
121		910732	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁK 100-32	207,00	22%
122		910742	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁK 100-42	140,00	22%
123		910762	grzejnikowy	ŁK 100-62	96,00	22%
124		910772	zmiany zasilania 2-0-1	ŁK 100-72	159,00	22%
125	Łącznik 100 A z płytą przednią natablicowy przyłącza Ø35mm ²	910709	włącz-wyłącz 0-1	ŁK 100-12	116,00	22%
126		910710	włącz-wyłącz 0-1,przew. N nierozł.	ŁK 100-12N	137,00	22%
127		910711	włącz-wyłącz 0-1,przew.Na rozłącz.	ŁK 100-12Na	137,00	22%
128		910729	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁK 100-22	242,00	22%
129		910739	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁK 100-32	242,00	22%
130		910749	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁK 100-42	158,00	22%
131		910769	grzejnikowy	ŁK 100-62	120,00	22%
132		910779	zmiany zasilania 2-0-1	ŁK 100-72	182,00	22%

WYŁACZNIKI ALARMOWE

2 TORY PRĄDOWE					WERSJA SAMOCZYNNA	IP-55	
	Indeks	Program Łączy	Funkcja	Kolor obudowy	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
133	921400	1xNC +1xNO	POŻAR	czerwony	WP-1s	63,00	22%
134	921402	2xNO	POŻAR	czerwony	WP-2s	63,00	22%
135	921404	2xNC	POŻAR	czerwony	WP-3s	63,00	22%
136	921401	1xNC +1xNO	ALARM	czerwony	WA-1s	63,00	22%
137	921403	2xNO	ALARM	czerwony	WA-2s	63,00	22%
138	921405	2xNC	ALARM	czerwony	WA-3s	63,00	22%
139	921440	1xNC +1xNO	WYŁ. GŁÓWNY	czerwony	WG-1s	63,00	22%
140	921441	2xNO	WYŁ. GŁÓWNY	czerwony	WG-2s	63,00	22%
141	921442	2xNC	WYŁ. GŁÓWNY	czerwony	WG-3s	63,00	22%

4 TORY PRĄDOWE					WERSJA SAMOCZYNNA	IP-55	
	Indeks	Program Łączy	Funkcja	Kolor obudowy	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
142	921412	2xNC + 2xNO	POŻAR	czerwony	WP-4s	70,00	22%
143	921413	4xNO	POŻAR	czerwony	WP-5s	70,00	22%
144	921414	4xNC	POŻAR	czerwony	WP-6s	70,00	22%
145	921415	2xNC + 2xNO	ALARM	czerwony	WA-4s	70,00	22%
146	921416	4xNO	ALARM	czerwony	WA-5s	70,00	22%
147	921417	4xNC	ALARM	czerwony	WA-6s	70,00	22%

NOVOŚCI

Lp.	Indeks		Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.		VAT
	IP-55	IP-44	W O B U D O W I E 16A + 2 szt. dł. P-16		IP-55	IP-44	
148	921617	921613	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 16-13	40,50	39,00	22%
149	921618	921614	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK 16-23	53,50	52,00	22%
150	921619	921615	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 16-33	53,50	52,00	22%
151	921620	921616	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 16-43	45,50	44,00	22%
152	921650	921653	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK 16-53	35,50	34,00	22%
153	921667	921663	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK 16-63	41,50	40,00	22%
154	921674	921673	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK 16-73	47,50	46,00	22%
	IP-55	IP-44	W O B U D O W I E 25A + 2 szt. dł. P-16		IP-55	IP-44	
155	922506	922505	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 25-13	43,50	42,00	22%
156	922514	922513	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK 25-23	71,50	70,00	22%
157	922522	922521	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 25-33	71,50	70,00	22%
158	922530	922529	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 25-43	57,50	56,00	22%
159	922559	922553	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK 25-53	36,50	35,00	22%
160	922508	922563	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK 25-63	43,50	42,00	22%
161	922574	922573	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK 25-73	61,50	60,00	22%
	IP-55	IP-44	W O B U D O W I E 40A + 2 szt. dł. P-16		IP-55	IP-44	
162	924006	924005	włącz-wyłącz 0-1	ŁUK 40-13	49,50	48,00	22%
163	924014	924013	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁUK 40-23	89,50	88,00	22%
164	924022	924021	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁUK 40-33	89,50	88,00	22%
165	924030	924029	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁUK 40-43	66,50	65,00	22%
166	924054	924053	włącz-wyłącz 0-1 jednofazowy	ŁUK 40-53	40,50	39,00	22%
167	924067	924063	grzejnikowy 0-1-2-3	ŁUK 40-63	55,50	54,00	22%
168	924074	924073	zmiany zasilania 2-0-1	ŁUK 40-73	71,50	70,00	22%
	IP-65	IP-43	W O B U D O W I E 63A + 2 szt. dł. P-21		IP-65	IP-43	
169	926305	926301	włącz-wyłącz 0-1 (obud. jak Łuk 25A)	ŁK 63-13		65,00	22%
170	926304	926313	włącz-wyłącz 0-1	ŁK 63-13	81,00	74,50	22%
171	926306	926316	włącz-wyłącz 0-1,przew. N nierozł.	ŁK 63-13N		83,00	22%
172	926307	926317	włącz-wyłącz 0-1,przew.Na rozłącz.	ŁK 63-13Na		83,50	22%
173	926324	926323	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁK 63-23		127,50	22%
174	926334	926333	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁK 63-33		127,40	22%
175	926344	926343	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁK 63-43	105,00	97,00	22%
176	926364	926363	grzejnikowy	Łk 63-63	73,00	63,00	22%
177	926374	926373	zmiany zasilania 2-0-1	ŁK 63-73		104,00	22%
	IP-65	IP-43	W O B U D O W I E 100A + 2 szt. dł. P-21		IP-65	IP-43	
178	910706	910701	włącz-wyłącz 0-1	ŁK 100-13	139,00	125,00	22%
179	910707	910704	włącz-wyłącz 0-1,przew. N nierozł.	ŁK 100-13N		149,00	22%
180	910708	910705	włącz-wyłącz 0-1,przew.Na rozłącz.	ŁK 100-13Na		149,00	22%
181	910724	910723	gwiaz.-trój. O-Y-□	ŁK 100-23		239,00	22%
182	910734	910733	zmiany liczby obrotów 0-1-2	ŁK 100-33		239,00	22%
183	910744	910743	zmiany kier. obrotu L-O-P	ŁK 100-43	182,00	170,00	22%
184	910764	910763	grzejnikowy	Łk 100-63	139,00	125,00	22%
185	910774	910773	zmiany zasilania 2-0-1	ŁK 100-73		188,00	22%

Możliwość wykonania z przewodem neutralnym N (nierozłącznym) lub Na (rozłącznym)

Cennik z dnia 01.11.2007 roku

ZESTAWY Z GNIAZDAMI 16A

ZESTAWY z gniazdem 16A/400V + 1 szt. dław. P-16 przystosowany do zamykania na kłódkę.						Cena zbytu netto zł.		VAT
Lp.	Indeks		Funkcja	Oznaczenie		IP-65	IP-44	
	IP-65	IP-44						
186	971604	971601	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+Z	C16-19	C16-18	89,00	71,00	22%
187	971606	971603	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+N+Z	C16-19N	C16-18N	88,00	77,00	22%
188	971610	971607	zmiany kier. obr. L-O-P gniazdo - 3P+Z	C16-49	C16-48	93,00	80,00	22%
189	971612	971609	zmiany kier. obr. L-O-P gniazdo - 3P+N+Z	C16-49N	C16-48N	103,00	86,00	22%
	IP-54	IP-44						
190		931617	zmiana zasil. 2-0-1 gniazdo 16A 3P+Z		16-78		105,00	22%
191		931618	zmiana zasil. 2-0-1 gniazdo 16A 3P+N+Z		16-78N		110,00	22%

ZESTAWY z gniazdami 16A/400V oraz 1x 16A/250V przystosowany do zamykania na kłódkę.						IP-54	IP-44	
192	971664	971615	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+Z	C16-19.1	16-18.1		101,00	22%
193	971665	971616	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+N+Z	C16-19.1N	16-18.1N		106,00	22%
194	971668	971613	zmiany kier. obrotu L-O-P gniazdo 3P+Z	C16-49.1	16-48.1		110,00	22%
195	971669	971614	zmiany kier. obrotu L-O-P gniazdo 3P+N+Z	C16-49.1N	16-48.1N		114,00	22%

ZESTAWY z gniazdami 16A/400V oraz 2x 16A/250V przystosowany do zamykania na kłódkę.						IP-54	IP-44	
196	971666	971660	włącz-wyłącz 0-1 gni. 3P+Z, 2x(2P+Z)	C16-19.2	16-18.2		115,00	22%
197	971667	971661	włącz-wyłącz 0-1 gni. 3P+N+Z, 2x(2P+Z)	C16-19.2N	16-18.2N		120,00	22%
198	971670	971662	zm. kier. obr. L-O-P gni. 3P+Z, 2x(2P+Z)	C16-49.2	16-48.2		125,00	22%
199	971671	971663	zm. kier. obr. L-O-P gni. 3P+N+Z, 2x(2P+Z)	C16-49.2N	16-48.2N		130,00	22%

Z E S T A W Y typ "MINI" z możliwością zamknięcia na kłódkę					Cena zbytu netto zł.	
		Funkcja	Oznaczenie		IP-44	
200	940018	gniazdo 16A 3P+Z włącz-wyłącz 0-1	E16-18		69,00	22%
201	940020	gniazdo 16A 3P+N+Z włącz-wyłącz 0-1	E16-18N		72,00	22%
202	940022	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 16A 2P+Z	E16-58N		65,00	22%
203	940034	gniazdo 32A 3P+Z włącz-wyłącz 0-1	E32-18		108,00	22%
204	940036	gniazdo 32A 3P+N+Z włącz-wyłącz 0-1	E32-18N		109,00	22%
205	940038	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 32A 2P+Z	E32-58N		105,00	22%

Z E S T A W Y typ "MINI" z blokadą mechaniczną				IP-44	
206	940017	gniazdo 16A 3P+N+Z włącz-wyłącz 0-1	z/b E16-18N	82,00	22%
207	940033	gniazdo 32A 3P+N+Z włącz-wyłącz 0-1	z/b E32-18N	119,00	22%

ZESTAWY Z GNIAZDAMI 32A

ZESTAWY z gniazdem 32A/400V + 1 szt. dław. P-16 przystosowany do zamykania na kłódkę.							Cena zbytu netto zł.		VAT
Lp.	Indeks		Funkcja	Oznaczenie		IP-65	IP-44		
	IP-65	IP-44							
208	974002	974001	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+Z	C32-19	C32-18	100,00	82,00	22%	
209	974006	974005	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+N+Z	C32-19N	C32-18N	107,00	90,00	22%	
210	974004	974003	zmiany kier. obr. L-O-P gniazdo - 3P+Z	C32-49	C32-48	114,00	95,00	22%	
211	974010	974009	zmiany kier. obr. L-O-P gniazdo - 3P+N+Z	C32-49N	C32-48N	122,00	105,00	22%	
212		934015	zmiana zasil. 2-0-1 gniazdo 32A 3P+Z		32-78		125,00	22%	
213		934016	zmiana zasil. 2-0-1 gniazdo 32A 3P+N+Z		32-78N		131,00	22%	

Z E S T A W Y z gniazdami **32A/400V** oraz 1x**16A/250V** przystosowany do zamykania na kłódkę.

	Indeks		Funkcja	Oznaczenie		IP-54	IP-44	
	IP-54	IP-44						
214	974064	974011	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+Z	C32-19.1	C32-18.1	129,00	120,00	22%
215	974065	974012	włącz-wyłącz 0-1 gniazdo 3P+N+Z	C32-19.1N	C32-18.1N	135,00	126,00	22%
216	974068	974013	zmiany kier. obr. L-O-P gniazdo 3P+Z	C32-49.1	C32-48.1	139,00	130,00	22%
217	974069	974014	zmiany kier. obr. L-O-P gniazdo 3P+N+Z	C32-49.1N	C32-48.1N	144,00	135,00	22%

Z E S T A W Y z gniazdami **32A/400V** oraz 2x**16A/250V** przystosowany do zamykania na kłódkę.

	Indeks		Funkcja	Oznaczenie		IP-54	IP-44	
	IP-54	IP-44						
218	974066	974060	włącz-wyłącz 0-1 gni. 3P+Z+2x(2P+Z)	C32-19.2	C32-18.2	162,00	152,00	22%
219	974067	974061	włącz-wyłącz 0-1 gni. 3P+N+Z+2x(2P+Z)	C32-19.2N	C32-18.2N	165,00	154,00	22%
220	974070	974062	zmiany kier. obr. L-O-P gni. 3P+Z+2x(2P+Z)	C32-49.2	C32-48.2	169,00	158,00	22%
221	974071	974063	zmiany kier. obr. L-O-P gni. 3P+N+Z+2x(2P+Z)	C32-49.2N	C32-48.2N	178,00	167,00	22%

ZESTAWY Z GNIAZDAMI 63A

	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	IP-65		IP-54	
222	936370	włącz-wyłącz 0-1	63-18N	330,00			22%
223	936372	włącz-wyłącz + gniazdo 16A/250V	63-18.1N			350,00	
224	936373	włącz-wyłącz + gniazda 16A/250V	63-18.2N			370,00	22%
225	936374	L-O-P	63-48N	353,00			22%
226	936375	L-O-P + gniazdo 16A/250V	63-48.1N			375,00	22%
227	936376	sieć - agregat	63-78N	360,00			22%
228	936377	sieć - agregat + gniazdo 16A/250V	63-78.1N			380,00	22%

ZESTAWY ODBIORCZE Z WTYKIEM 16A

Z E S T A W Y z wtykiem 16A przystosowany do zamykania na kłódkę.							IP-44	VAT
Lp		Indeks	Funkcja	Oznaczenie				
229		971640	włącz-wyłącz 0-1 3P+Z	z/o C16-18			84,00	22%
230		971641	włącz-wyłącz 0-1 3P+N+Z	z/o C16-18.N			89,00	22%
231		971645	zmiana kierunku obrotów L-O-P 3P+Z	z/o C16-48			94,00	22%
232		971646	zmiana kierunku obrotów L-O-P 3P+N+Z	z/o C16-48.N			99,00	22%
233		931655	zmiana zasilania 2-0-1 3P+Z (sieć - agregat)	z/o 16-78			130,00	22%
234		931656	zmiana zasilania 2-0-1 3P+N+Z (sieć - agregat)	z/o 16-78.N			135,00	22%

ZESTAWY ODBIORCZE Z WTYKIEM 32A

Z E S T A W Y z wtykiem 32A przystosowany do zamykania na kłódkę.							
		Indeks	Funkcja	Oznaczenie		IP-44	
235		974020	włącz-wyłącz 0-1 3P+Z	z/o C32-18		100,00	22%
236		974021	włącz-wyłącz 0-1 3P+N+Z	z/o C32-18.N		103,00	22%
237		974025	zmiana kier. obrotu L-O-P 3P+Z	z/o C32-48		111,00	22%
238		974026	zmiana kier. obrotu L-O-P 3P+N+Z	z/o C32-48.N		114,00	22%
239		934035	zmiana zasilania 2-0-1 3P+Z (sieć - agregat)	z/o 32-78		138,00	22%
240		934036	zmiana zasilania 2-0-1 3P+N+Z (sieć - agregat)	z/o 32-78.N		147,00	22%

ZESTAWY ODBIORCZE Z WTYKIEM 63A

	Index	Funkcja	Oznaczenie	IP-65	IP-54	
241	936390	załącz - wyłącz	Z/O 63 - 18N	340,00		22%
242	936391	załącz - wyłącz + gniazdo 16A/250V	Z/O 63 - 18.1N		364,00	22%
243	936392	L-O-P	Z/O 63 - 48N	366,00		22%
244	936393	L-O-P + gniazdo 16A/250V	Z/O 63 - 48.1N		388,00	22%
245	936394	sieć agregat	Z/O 63 - 78N	375,00		22%
246	936395	sieć agregat + gniazdo 16A/250V	Z/O 63 - 78.1N		396,00	22%

GNIAZDA STAŁE KOMBI 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
248	921841	Gniazdo 16A/400V 3P+Z, 16A/250V 2P+Z	GSC16/4	48,00	22%
249	921840	Gniazdo 16A/400V 3P+N+Z, 16A/250V 2P+Z	GSC16/5	49,00	22%

GNIAZDA STAŁE KOMBI 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
250	921846	Gniazdo 32A/400V 3P+Z, 16A/250V 2P+Z	GSC32/4	62,00	22%
251	921845	Gniazdo 32A/400V 3P+N+Z, 16A/250V 2P+Z	GSC32/5	63,00	22%



GNIAZDA STAŁE MINI 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
252	921861	Gniazdo 16A/400V 3P+Z	GSM16/4		22%
253	921860	Gniazdo 16A/400V 3P+N+Z	GSM16/5	10,90	22%

GNIAZDA STAŁE MINI 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
254	921866	Gniazdo 32A/400V 3P+Z	GSM32/4	12,80	22%
255	921865	Gniazdo 32A/400V 3P+N+Z	GSM32/5	13,80	22%

GNIAZDA SKOŚNE PODTYNKOWE 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
256	921851	Gniazdo 16A/400V 3P+Z	GSP16/4	13,90	22%
257	921850	Gniazdo 16A/400V 3P+N+Z	GSP16/5	14,90	22%

GNIAZDA SKOŚNE PODTYNKOWE 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
258	921856	Gniazdo 32A/400V 3P+Z	GSP32/4	17,50	22%
259	921855	Gniazdo 32A/400V 3P+N+Z	GSP32/5	18,50	22%

GNIAZDA TABLICOWE SKOSNE 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
260	921821	Gniazdo 16A/400V 3P+Z	GTS16/4		22%
261	921820	Gniazdo 16A/400V 3P+N+Z	GTS16/5	10,15	22%

GNIAZDA TABLICOWE SKOSNE 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
262	921826	Gniazdo 32A/400V 3P+Z	GTS32/4		22%
263	921825	Gniazdo 32A/400V 3P+N+Z	GTS32/5	12,95	22%

GNIAZDA TABLICOWE PROSTE 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
264	921831	Gniazdo 16A/400V 3P+Z	GTP16/4		22%
265	921830	Gniazdo 16A/400V 3P+N+Z	GTP16/5		22%

GNIAZDA TABLICOWE PROSTE 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
266	921836	Gniazdo 32A/400V 3P+Z	GTP32/4		22%
267	921835	Gniazdo 32A/400V 3P+N+Z	GTP32/5		22%

WTYCZKA STAŁA KOMBI 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
268	922041	Wtyczka 16A/400V 3P+Z	WSC16/4		22%
269	922040	Wtyczka 16A/400V 3P+N+Z	WSC16/5		22%

WTYCZKA STAŁA KOMBI 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
270	922046	Wtyczka 32A/400V 3P+Z	WSC32/4		22%
271	922045	Wtyczka 32A/400V 3P+N+Z	WSC32/5		22%

WTYCZKA STAŁA MINI 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
272	922061	Wtyczka 16A/400V 3P+Z	WSM16/4		22%
273	922060	Wtyczka 16A/400V 3P+N+Z	WSM16/5		22%

WTYCZKA STAŁA MINI 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
274	922066	Wtyczka 32A/400V 3P+Z	WSM32/4		22%
275	922065	Wtyczka 32A/400V 3P+N+Z	WSM32/5		22%

WTYCZKA TABLICOWA PROSTA 16A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
276	922031	Wtyczka 16A/400V 3P+Z	WTP16/4		22%
277	922030	Wtyczka 16A/400V 3P+N+Z	WTP16/5		22%

WTYCZKA TABLICOWA PROSTA 32A

	Indeks		Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
278	922036	Wtyczka 32A/400V 3P+Z	WTP32/4		22%
279	922035	Wtyczka 32A/400V 3P+N+Z	WTP32/5		22%

GNIAZDA I WTYCZKI JEDNOFAZOWE

Lp.	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
280	921800	Wtyczka kątowna 16A / 250V 2P+Z	WK-16	1,70	22%
281	921805	Gniazdo wtyczkowe 16A / 250V 2P+Z proste	GP-16	2,20	22%
282	921816	Gniazdo wtyczkowe 16A / 250V 2P proste	GP-16a	1,90	22%
283	921815	Gniazdko natablicowe 16A / 250V 2P+Z IP54	GN-16	6,80	22%

TERMOWENTYLATORY TRÓJFAZOWE

	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	VAT
284	940011	Zakresy pracy 3KW i 6KW / ~ 400V	TWE 3/6	880,00	22%
285	940012	Zakresy pracy 6KW i 12KW / ~ 400V	TWE 6/12	1400,00	22%
286	940013	Zakresy pracy 9KW, 12KW, 18KW / ~ 400V	TWE 9/12/18	1700,00	22%

GRZEJNIK POWIETRZA

Nowości

	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	VAT
287	940910	Zakresy pracy 2KW i 1KW / ~ 250V	GP-2		22%



KURTYNY GRZEWcze I POWIETRZNE

	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	
288	940905	Zakresy pracy 2KW i 4KW / ~ 250V	KG 4	480,00	22%
289	940906	Zakresy pracy 3KW i 6KW / ~ 250V	KG 6	696,00	22%
290	940900	Zakresy pracy 2KW i 3KW / ~ 250V	KP 900	1600,00	22%

ROZDZIELNICE

Stacjonarne RSK i przenośne RPK				IP-44	
Lp.	Indeks	Funkcja	Oznaczenie	Cena zbytu netto zł.	VAT
291	940001 940002	wył. główny ŁUK 40A + gniazda 16 i 32A / 400V 3P+N+Z i 16A/2	RPK-1 RSK-1	165,00	22%
292	940007 940004	wył. główny ŁUK 40A + gniazda 2x32A / 400V 3P+N+Z i 2x16A / 250V 2P+Z	RPK-1 RSK-1	165,00	22%
293	940008 940005	wył. główny ŁUK 40A + gniazdo 2x16A / 400V 3P+N+Z i 2x16A 250V 2P+Z	RPK-1 RSK-1	165,00	22%
294	940053 940050	Okienko inspekcyjne 4mod + gniazda 16 i 32A / 400V i 2x16A / 250V 2P+Z	RPK-2 RSK-2	125,00	22%
295	940054 940051	Okienko inspekcyjne 4mod + gniazda 2x16A / 400V i 2x16A / 250V 2P+Z	RPK-2 RSK-2	125,00	22%
296	940055 940052	Okienko inspekcyjne 4mod + gniazda 2x32A / 400V 3P+N+Z i 2x16A / 250V 2P+Z	RPK-2 RSK-2	148,00	22%
297	940073 940070	Gniazda 2x 32A / 400V 3P+N+Z 2x16A / 400V 3P+N+Z	RPK-3 RSK-3	110,00	22%
298	940074 940071	Gniazda 4x16A / 400V 3P+N+Z	RPK-3 RSK-3	115,00	22%
299	940075 940072	Gniazda 1x32A / 400V 3P+N+Z 2x16A / 400V 3P+N+Z i 2x16A / 250V 2P+Z	RPK-3 RSK-3	120,00	22%



Rozdzielnice RSK i RPK posiadają pełne okablowanie.

ROZDZIELNICE RSS

Nowości

IP-44 do IP-65

Lp.	Indeks	Z okienkiem 5 modułowym RSS-01		Cena zbytu netto zł.	VAT
300	942010	gniazda:	1x32A/400V 3P+N+Z i 1x16A / 400V 3P+N+Z	170,00	22%
301	942011	gniazda:	2x16A 3P+N+Z / 400V	170,00	22%
302	942012	gniazda:	2x32A 3P+N+Z / 400V	170,00	22%
303	942013	gniazda:	1x16A 3P+N+Z / 400V +2x16A 2P+Z/250V	170,00	22%
304	942014	gniazda:	1x32A 3P+N+Z / 400V +2x16A 2P+Z/250V	170,00	22%
305	942015	gniazda:	1x63A 3P+N+Z / 400V +2x16A 2P+Z/250V	170,00	22%
306	942016	gniazda:	16A 3P+N+Z / 400V rozłącznik 0-1 25A	170,00	22%
307	942017	gniazda:	32A 3P+N+Z / 400V rozłącznik 0-1 25A	170,00	22%
	Indeks	Z okienkiem 8 modułowym RSS-02		Cena zbytu netto zł.	VAT
308	942020	gniazda:	1x32A 3P+N+Z / 400V 1x16A 3P+N+Z 3x16A 2P+N+Z / 250V	330,00	22%
309	942021	gniazda:	2x16A 3P+N+Z / 400V 3x16A 2P+Z / 250V	330,00	22%
310	942022	gniazda:	2x32A 3P+N+Z 3x16A 2P+Z/250V	330,00	22%
311	942023	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 1x32A 3P+N+Z/400V 1X16a 3P+N+Z/400V 2X16a 2P+Z/250V	330,00	22%
312	942024	gniazda:	6x16A 2P+Z / 250V	330,00	22%
313	942025	gniazda:	1x63 3P+N+Z/400V 1x32A 3P+N+Z/400V 3x16A 2P+Z/250V	330,00	22%
314	942026	gniazda:	1X63A P +N+Z/400V 1x16A 3P+N+Z/400V 3x16A 2P+Z/250V	330,00	22%
315	942027	gniazda	1x16A 3P+N+Z/400V 3X16A 2P+Z/250V rozłącznik 0-1 63A	330,00	22%



RSS 01



RSS 02

Cennik z dnia 01.11.2007 roku

Lp.	Indeks	Z okienkiem	12 modułowym RSS-03	Cena zbytu netto zł.	VAT
316	942030	gniazda:	1x32A 3P+N+Z/400V 1X16A 3P+N+Z/400V 2x16A 2P+Z/250V	340,00	22%
317	942031	gniazda:	2x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 2P+Z/250V	340,00	22%
318	942032	gniazda:	2x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 2P+Z/250V	340,00	22%
319	942033	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 1x32A 2P+N+Z/400V 2x16A 2P+Z/250V	340,00	22%
320	942034	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 1X16A 3P+N+Z/400V 2X16A 2P+Z/250V	340,00	22%
321	942035	gniazda:	1x63 3P+N+Z/400V 1x32A 3P+N+Z/400V 1x16A 3P+N+Z/400V	340,00	22%
322	942036	gniazda:	1x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 2P+Z/250V rozłącznik 0-1 63A	340,00	22%
323	942037	gniazda:	1x32A 3P+N+Z/400V 1x16A 3P+N+Z/400V rozłącznik 0-1 63A	340,00	22%

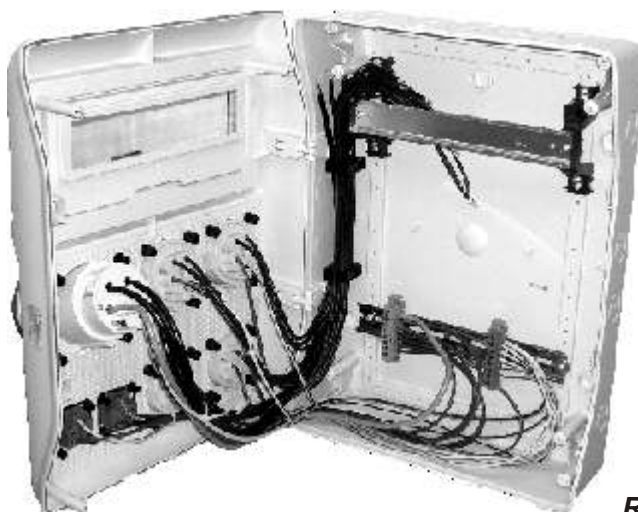


RSS 03

ROZDZIELNICE RSS



	Indeks	Z okienkiem	12 modułowym RSS-04	Cena zbytu netto zł.	VAT
324	942040	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 2x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 2x16A 2P+Z/250V	510,00	22%
325	942041	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 2x32A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/250V	510,00	22%
326	942042	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/250V	510,00	22%
327	942043	gniazda:	1x32A 3P+N+Z/500V 1x16A 2P+N+Z/400V 6x16A 2P+Z/250V	510,00	22%
328	942044	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 1x32A 3P+N+Z/400V 1x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/250V	510,00	22%
329	942045	gniazda:	1x32A 3P+N+Z/400V 1x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/250V rozłącznik 0-1 100A	510,00	22%
330	942046	gniazda:	2x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/25V rozłącznik 0-1 100A	510,00	22%
331	942047	gniazda:	1x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 2x16A 2P+Z/25V rozłącznik 0-1 100A	510,00	22%

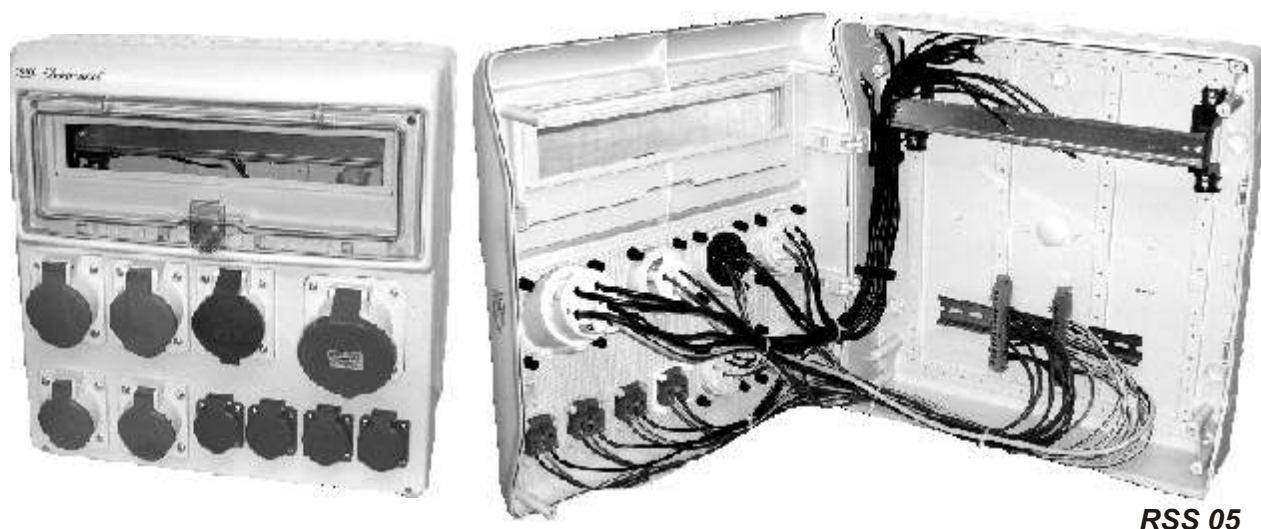


RSS 04

ROZDZIELNICE RSS



Lp.	Indeks	Z okienkiem	18 modułowym RSS-05	Cena zbytu netto zł.	VAT
332	942050	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 2x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 1x32A 2P+N+Z/250V 6h 4x16A 2P+Z/250V	690,00	22%
333	942051	gniazda:	2x63A 3P+N+Z/400V 2x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/250V	690,00	22%
334	942052	gniazda:	2x63A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 2x32A 2P+Z/250V 6h 4x16A 2P+Z/250V	690,00	22%
335	942053	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 1x32A 3P+N+Z/400V 1x16A 3P+N+Z/400V 1x32A 2P+Z/250V 6h 6x16A 2P+Z/250V	690,00	22%
336	942054	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 2x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 2x32A 2P+Z 250V 6h 2x16A 2P+Z 250V	690,00	22%
337	942055	gniazda:	2x32A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/250V rozłącznik 0-1 100A	690,00	22%
338	942056	gniazda:	4x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 3P+N+Z/400V rozłącznik 0-1 100A	690,00	22%
339	942057	gniazda:	1x63A 3P+N+Z/400V 2x16A 3P+N+Z/400V 4x16A 2P+Z/250V rozłącznik 0-1 100A	690,00	22%



RSS 05

Rozdzielnice RSS posiadają kompletne okablowanie. Stopień ochrony IP-44 do IP-65.

Istnieje możliwość wykonania rozdzielnic z innym układem gniazd i zabezpieczeń typu "S" wg zamówienia.

opracował:
Andrzej Chęciński
wydanie I/2007

sprawdził:
Z-ca Kierownika Spółdzielni
mgr **ADAM GASIEWICZ**

zatwierdził:
Kierownik Spółdzielni
HENRYK JARUGA

Cennik obowiązuje od dnia 01.11.2007 roku

NOTATKI