



ELEKTROZACZEPY OPENERS & CLOSERS		JEDN.	VAT	CENA DETALICZNA	
				NETTO	BRUTTO
Standardowe					
	<i>PRAWE</i>				
10.0.00.B	Elektrozaczep O&C, sta y (8/12V~/=)	1 SZT.	22%	40,70	49,65
10.0.00.C	Elektrozaczep O&C, sta y (12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	42,53	51,89
10.0.00.D	Elektrozaczep O&C, sta y(24V~/=,100 ohm,max.0,15A)	1 SZT.	22%	54,92	67,00
10.0.00.E	Elektrozaczep O&C, sta y (12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	58,77	71,70
10.1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	48,40	59,05
10.1.00.C	Elektrozaczep O&C, regulowany z j zyk(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	57,89	70,63
10.1.00.E	Elektrozaczep O&C, regulowany z j zyk(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	63,00	76,86
10.3.00.B	Elektrozaczep O&C, g boki regulowany j zyk (8/12V~/=)	1 SZT.	22%	47,51	57,97
	<i>LEWE</i>				
20.0.00.B	Elektrozaczep O&C, sta y(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	40,70	49,65
20.0.00.C	Elektrozaczep O&C, sta y(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	42,53	51,89
20.0.00.D	Elektrozaczep O&C, sta y(24V~/=,100 ohm,max.0,15A)	1 SZT.	22%	54,92	67,00
20.0.00.E	Elektrozaczep O&C, sta y(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	58,77	71,70
20.1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	48,40	59,05
20.1.00.C	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	57,90	70,64
20.1.00.E	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk (12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	63,00	76,86
20.3.00.B	Elektrozaczep O&C g boki, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	47,51	57,97
	<i>SYMETRYCZNE</i>				
30.1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	79,10	96,50
30.1.00.E	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	99,20	121,02
30.1.00.F	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(24V=)	1 SZT.	22%	76,58	93,43
Standardowe z wył cznikiem					
	<i>PRAWE</i>				
11.0.00.B	Elektrozaczep O&C, sta y (8/12V~/=)	1 SZT.	22%	47,50	57,95
11.0.00.C	Elektrozaczep O&C, sta y (12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	49,00	59,78
11.1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	51,20	62,46
11.1.00.E	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	62,86	76,69
	<i>LEWE</i>				
21.0.00.B	Elektrozaczep O&C, sta y (8/12V~/=)	1 SZT.	22%	47,50	57,95
21.0.00.C	Elektrozaczep O&C, sta y (12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	49,00	59,78
21.1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	51,20	62,46
21.1.00.C	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	53,20	64,90
21.1.00.E	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	62,86	76,69
	<i>SYMETRYCZNE</i>				
31.1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	73,00	89,06
31.1.00.E	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	105,70	128,95
Standardowe z pami ci					
	<i>PRAWE</i>				
12A1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	53,00	64,66
12A1.00.C	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	54,00	65,88
	<i>LEWE</i>				
22A1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	53,00	64,66
22A1.00.C	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	54,00	65,88

	<i>SYMETRYCZNE</i>				
32A1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	81,70	99,67
Standardowe z wył cznikiem i pami ci					
	<i>PRAWA</i>				
13A1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	55,43	67,62
13A1.00.C	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	56,99	69,53
	<i>LEWE</i>				
23A1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	55,50	67,71
23A1.00.C	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk(12V~,30 ohm,max.0,25A)	1 SZT.	22%	56,99	69,53
	<i>SYMETRYCZNE</i>				
33A1.00.B	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(8/12V~/=)	1 SZT.	22%	91,91	112,13
Standardowe rewersyjne					
	<i>SYMETRYCZNE</i>				
34.1.00.E	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	140,81	171,79
34.1.00.F	Elektrozaczep O&C, regulowany j zyk, symetryczny(24V=,max.0,12A)	1 SZT.	22%	140,81	171,79
Profesjonalne					
	<i>PRAWA</i>				
50.4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	99,25	121,09
	<i>LEWE</i>				
40.4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	99,25	121,09
Profesjonalne z pami ci					
	<i>PRAWA</i>				
52A4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	97,24	118,63
	<i>LEWE</i>				
42A4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	97,24	118,63
Profesjonalne rewersyjne					
	<i>PRAWA</i>				
54.4.00.M	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	158,00	192,76
54.4.00.N	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(24V=,max.0,15A)	1 SZT.	22%	160,00	195,20
	<i>LEWE</i>				
44.4.00.M	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	158,00	192,76
44.4.00.N	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(24V=,max.0,15A)	1 SZT.	22%	160,00	195,20
Profesjonalne z mikroswitchem					
	<i>PRAWA</i>				
56.5.00.L	Elektrozaczep O&C, 1xmikroswitch, nacisk do 1000kg(8/12V~/=,20 ohm,max.0,5A)	1 SZT.	22%	175,12	213,65
	<i>LEWE</i>				
46.5.00.L	Elektrozaczep O&C, 1xmikroswitch, nacisk do 1000kg(8/12V~/=,20 ohm,max.0,5A)	1 SZT.	22%	175,12	213,65
47.5.00.P	Elektrozaczep O&C, 2xmikroswitch, nacisk do 1000kg(12V=,55 ohm,max.0,22A)	1 SZT.	22%	195,00	237,90
	<i>REWERSYJNE PRAWA</i>				
58.5.00.M	Elektrozaczep O&C, 1xmikroswitch, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	221,36	270,06
58.5.00.N	Elektrozaczep O&C, 1xmikroswitch, nacisk do 1000kg(24V=,240 ohm,max.0,15A)	1 SZT.	22%	223,09	272,17
	<i>REWERSYJNE LEWE</i>				
48.5.00.M	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A)	1 SZT.	22%	221,36	270,06
48.5.00.N	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg(24V=,max.0,15A)	1 SZT.	22%	223,09	272,17
49.5.00.P	Elektrozaczep O&C, 2xmikroswitch, nacisk do 1000kg(24V=,240 ohm,max.0,15A)	1 SZT.	22%	210,00	256,20
Profesjonalne typu antypanic					
	<i>PODSTAWOWE</i>				
40.6.82.L	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(8/12V~/=,20 ohm;0,5A), czarny	1 SZT.	22%		
40.6.82.M	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm;0,2A); czarny	1 SZT.	22%		
40.6.82.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=,240 ohm;0,15A); czarny	1 SZT.	22%		
40.6.83.L	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(8/12V~/=,20 ohm;0,5A); czerwony	1 SZT.	22%		
40.6.83.M	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm;0,2A); czerwony	1 SZT.	22%		
40.6.83.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=,240 ohm;0,15A); czerwony	1 SZT.	22%		
	<i>REWERSYJNE</i>				
44.6.82.M	Elektrozaczep O&C, w obud., nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm,max.0,2A); czarny	1 SZT.	22%		
44.6.82.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=,240 ohm;0,15A); czarny	1 SZT.	22%		
44.6.83.M	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(12V=,70 ohm;0,2A); czerwony	1 SZT.	22%		
44.6.83.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=,240 ohm;0,15A); czerwony	1 SZT.	22%		

Z WŁ CZNIKIEM					
46.7.82.L	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(8/12V-/-, 20 ohm; 0,5A); czarny	1 SZT.	22%		
46.7.82.M	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(12V=, 70 ohm; 0,2A); czarny	1 SZT.	22%		
46.7.82.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=, 240 ohm; 0,15A); czarny	1 SZT.	22%		
46.7.83.L	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(8/12V-/-, 20 ohm; 0,5A); czerwony	1 SZT.	22%		
46.7.83.M	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(12V=, 70 ohm; 0,2A); czerwony	1 SZT.	22%		
46.7.83.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=, 240 ohm; 0,15A); czerwony	1 SZT.	22%		
REWERSYJNE Z WŁ CZNIKIEM					
48.7.82.M	Elektrozaczep O&C, w obud., nacisk do 1000kg(12V=, 70 ohm, max. 0,2A); czarny	1 SZT.	22%		
48.7.82.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=, 240 ohm; 0,15A); czarny	1 SZT.	22%		
48.7.83.M	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(12V=, 70 ohm; 0,2A); czerwony	1 SZT.	22%		
48.7.83.N	Elektrozaczep O&C w obud., nacisk do 1000kg(24V=, 240 ohm; 0,15A); czerwony	1 SZT.	22%		
Profesjonalne wodoszczelne					
STANDARDOWE					
7L0.4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V-/-, 20 , max. 0,5A) LEWY	1 SZT.	22%	167,96	
7R0.4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V-/-, 20 , max. 0,5A) PRAWY	1 SZT.	22%	167,96	
Z PAMI CI					
7L0A4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V-/-, 20 , max. 0,5A) LEWY	1 SZT.	22%	180,94	
7R0A4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V-/-, 20 , max. 0,5A) PRAWY	1 SZT.	22%	180,94	
Z MIKROSWITCHEM					
7L6.4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V-/-, 20 , max. 0,5A) LEWY	1 SZT.	22%	261,86	
7R6.4.00.L	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V-/-, 20 , max. 0,5A) PRAWY	1 SZT.	22%	261,86	
REWERSYJNE					
7L4.4.00.M	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V=, 70 , max. 0,2A) LEWY	1 SZT.	22%	284,15	
7R4.4.00.M	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V=, 70 , max. 0,2A) PRAWY	1 SZT.	22%	284,15	
REWERSYJNE Z MIKROSWITCHEM					
7L8.4.00.M	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V=, 70 , max. 0,2A) LEWY	1 SZT.	22%	335,00	
7R8.4.00.M	Elektrozaczep O&C, nacisk do 1000kg (12V=, 70 , max. 0,2A) PRAWY	1 SZT.	22%	335,00	
Elektrozamki					
CE101 B	Elektrozamek CE 101 12V(=/-)			73,00	89,06
CE102 B	Elektrozamek CE 102 12V(=/-) ze zwalniczem			78,00	95,16
Listwy mocujące do elektrozaczepów O&C					
PLA 01/6	Płaskownik-listwa krótka (biały, br z, szary, czarny)	1 SZT.	22%	5,12	6,25
PLA 02	Płaskownik-listwa krótka (biały, br z, szary, czarny)	1 SZT.	22%	5,12	6,25
PLA 03/2	Płaskownik-listwa długa 72,90 (biały, br z, szary, czarny)	1 SZT.	22%	7,30	8,91
PLA 05/2	Płaskownik-listwa długa 60,72,90 (biały, br z, szary, czarny)	1 SZT.	22%	7,30	8,91
KAT 08/2	K townik-listwa długa k towa prawa (biały, br z, szary, czarny)	1 SZT.	22%	16,40	20,01
KAT 09/2	K townik-listwa długa k towa lewa (biały, br z, szary, czarny)	1 SZT.	22%	16,40	20,01
KAT 16/2	K townik-listwa krótka (biały, br z)	1 SZT.	22%	13,46	16,42
KAT 81	K townik-listwa nawierzchniowa krótka	1 SZT.	22%	16,62	20,28
Listwy mocujące do elektrozaczepów wodoszczelnych O&C					
PLA 68	Płaskownik-listwa długa zw ana odwracalna do zamków ze spustem	1 SZT.	22%	60,17	64,38
PLA 69	Płaskownik-listwa długa odwracalna do zamków max 4 bolcowych	1 SZT.	22%	60,17	64,38
PLA 75	Płaskownik-listwa długa odwracalna do zamków standardowych	1 SZT.	22%	51,60	55,21
ZAMKI ELEKTROMAGNETYCZNE OPENERS & CLOSERS		JEDN.	VAT	CENA DETALICZNA	
				NETTO	BRUTTO
PODSTAWOWE					
ZAM ME 200	Zamek ME200, mont. w o cie nicy, zaokr glone brzegi, srebrny	1 SZT.	22%	366,00	446,52
ZAM ME 400	Zamek ME400, mont. na o cie nicy, z k townikiem, srebrny	1 SZT.	22%	409,00	498,98
Z PRZEKA NIKIEM					
ZAM ME 211	Zamek ME211, mont. w o cie nicy, proste brzegi, srebrny	1 SZT.	22%	384,00	468,48
ZAM ME 410	Zamek ME410, mont. na o cie nicy, z k townikiem, srebrny	1 SZT.	22%	433,00	528,26
ZAM ME 610	Zamek ME610, mont. na o cie nicy, z k townikiem, srebrny (600 KG)	1 SZT.	22%	741,33	904,42
Z PRZEKA NIKIEM I DIOD LED					
ZAM ME 420	Zamek ME420, mont. na o cie nicy, z k townikiem, srebrny	1 SZT.	22%	468,00	570,96

K towniki mocuj ce do zamków elektromagnetycznych O&C					
KAT MBA801	K townik MBA801(srebrny)do drzwi otwieranych do wewn trz	1 SZT.	22%	68,72	83,84
KAT MBA802	K townik MBA802(srebrny)do drzwi otwieranych do wewn trz	1 SZT.	22%	80,07	97,69
KAT MBA803	K townik MBA803(srebrny)do drzwi przesuwnych	1 SZT.	22%	84,00	102,48
KAT MHA804	K townik MHA804 do drzwi szklanych	1 SZT.	22%	205,62	250,86
KAT MBA806	K townik MBE806(srebrny)do drzwi otwieranych na zewn trz	1 SZT.	22%	88,21	107,62
FSC820C	K townik wyko czenie FSC820 – listwa za lepka otworów (czarna)	1 SZT.	22%	14,98	18,28
FSC821S	K townik wyko czenie FSC821 – listwa za lepka otworów (srebrna)	1 SZT.	22%	14,98	18,28