



**PPHU JABEL s.c.**  
ul. Słupska 3, 76-270 USTKA  
tel./fax 0 59 81 45 666

<http://www.jabel.com.pl> e-mail: [biuro@jabel.com.pl](mailto:biuro@jabel.com.pl)

Nr	Zestaw	Cena (Netto) Hurt	Cena (Brutto) Detal	Ilość
J-01	WZMACNIACZ STEREOFONICZNY 2x15W	14,32	22,45	
J-03	MIERNIK POJEMNOŚCI KONDENSATORÓW	9,50	14,98	
J-04	PRÓBNIK DIOD I TRANZYSTORÓW	9,19	14,49	
J-05	ZASILACZ REGULOWANY 1,25...37V	10,53	16,48	
J-06	SYRENA KOJAK	9,59	14,98	
J-07	WYŁĄCZNIK DŹWIĘKOWY	14,50	21,99	
J-09	MIKROFON BEZPRZEWODOWY UKF	8,63	13,48	
J-10	WAŻ ŚWIETLNY	18,37	28,97	
J-11	WIRUJĄCE ŚWIATŁA	15,19	23,95	
J-12	WYŁĄCZNIK ZMIERZCHOWY	9,19	14,49	
J-14	DOMOFON	11,41	17,99	
J-15	REGULATOR OBROTÓW WIERTARKI	10,53	16,48	
J-16	PLYWAJĄCE ŚWIATŁO	15,38	23,99	
J-17	TIMER MINUTNIK	11,17	17,48	
J-18	TRÓJTONOWA SYRENA	8,00	12,48	
J-19	GENERATOR EFEKTÓW DŹWIĘKOWYCH	15,92	24,97	
J-20	ZASILACZ REGULOWANY 1...25V/3A	15,30	23,99	
J-21	ELEKTRONICZNY TERMOSTAT	14,35	22,48	
J-22	WSKAŹNIK POZIOMU SYGNAŁU MONO	15,77	25,19	
J-24	MIGAJĄCA GWIAZDKA	12,88	19,98	
J-26	TERMOMETR CYFROWY Z WYŚW. LCD	31,70	49,99	
J-27	MIKROPROCES. ZEGAR CYFROWY Z BUDZIKIEM	42,02	65,98	
J-28	ZDALNE STEROWANIE WŁĄCZ-WYŁĄCZ	29,99	46,99	
J-29	WSKAŹNIK POZIOMU SYGNAŁU STEREO	30,84	48,49	
J-30	MELODYJNY DZWONEK	9,36	14,48	
J-31	ZASILACZ LABORATORYJNY 0...30V/0...1A	17,27	26,96	
J-32	ZASILACZ STABILIZOWANY	8,96	13,99	
J-34	REGULATOR OŚWIETLENIA	9,91	15,49	
J-35	WZMACNIACZ MOCY 100W	22,99	35,98	
J-36	WZMACNIACZ MOCY 15W	8,63	13,47	
J-38	WZMACNIACZ LINIOWY VIDEO	7,61	11,99	
J-40	ODBIORNIK PODCZERWIENI	14,57	22,98	
J-41	FUZZ DO GITARY	16,47	25,98	
J-42	PRZEDWZMACNIACZ STEREO	27,43	42,98	
J-43	WSKAŹNIK POZIOMU MOCY	11,82	18,49	
J-44	PRZEDWZMACNIACZ MONO	12,44	19,48	
J-45	WZMACNIACZ 2x25W (STEREO)	23,62	36,96	
J-46	SONDA TTL-CMOS	13,31	20,98	
J-47	SZUKACZ SYGNAŁU	11,41	17,99	

Nr	Zestaw	Cena (Netto) Hurt	Cena (Brutto) Detal	Ilość
J-48	BARIERA OPTOELEKTRONICZNA	28,88	44,96	
J-50	ILUMINOFONIA 3-KANAŁOWA	36,29	56,95	
J-51	TERMOMETR Z WYŚWIETLACZEM LED	32,33	50,98	
J-52	POZYTYWKA	12,21	18,98	
J-53	WYŁĄCZNIK ZMIERZCHOWY Z PRZEKAŹNIKIEM	16,00	24,97	
J-54	MIGAJĄCA CHOINKA	17,27	26,99	
J-55	ZASILACZ +/-18V	12,68	19,99	
J-56	MILIWOLTOMIERZ CYFROWY LCD	25,03	39,99	
J-57	WZMACNIACZ 50W MONO	19,02	29,99	
J-58	WSKAŹNIK KIERUNKU	10,94	16,99	
J-59v2	ELEKTRONICZNA KOSTKA DO GRY ver.2	13,48	20,98	
J-60	WZMACNIACZ SAMOCHODOWY 2x20W	25,05	38,97	
J-62	NADAJNIK PODCZERWIENI (do J-28)	12,68	19,99	
J-63	LOGARYTMICZNY WSKAŹNIK WYSTEROWANIA MONO	8,23	12,98	
J-64	LOGARYTMICZNY WSKAŹNIK WYSTEROWANIA STEREO	13,31	20,98	
J-66	5-PASMOVY KOREKTOR GRAFICZNY	22,82	35,98	
J-67	WZMACNIACZ 2W	8,00	12,48	
J-68	DZWONEK DO DRZWI - POZYTYWKA	13,71	21,48	
J-69	MIGAJĄCA BOMBKA	14,75	22,98	
J-70	GWIAZDA-EFEKT ŚWIETLNY	16,24	25,47	
J-71	PRZEDWZMACNIACZ DO GRAMOFONU Z WKŁADKĄ MAGNETYCZNĄ	10,55	16,48	
J-72	PRZEDWZMACNIACZ DO MIKROFONU	8,63	13,47	
J-73	MINIATUROWY NADAJNIK UKF	8,96	13,99	
J-75	WSKAŹNIK NAPIĘCIA AKUMULATORA	6,33	9,99	
J-78	WSKAŹNIK WYSTEROWANIA 64 LED	25,35	39,98	
J-79	ZEGAR CYFROWY Z WYŚWIETLACZEM 2,3"	62,54	99,90	
J-80	TERMOMETR CYFROWY Z WYŚWIETLACZEM 2,3"	84,38	129,96	
J-84	ECHO I POGŁOS ELEKTRONICZNY	26,94	39,94	
J-85	ŚCIEMNIACZ LAMP HALOGENOWYCH	13,95	21,99	
J-87	PRZEŁĄCZNIK AKUSTYCZNY	14,26	22,48	
J-89E	TIMER MIKROPROCESOROWY 0...100 GODZ	36,47	56,95	
J-89	TIMER MIKROPROCESOROWY 0...100 GODZ	42,62	66,95	
J-90E	ODSTRASZACZ KOMARÓW	12,20	18,98	
J-94	MINI POZYTYWKA	10,14	15,99	
J-95	PULSUJĄCE SERDUSZKO	23,62	36,99	
J-96	JEDNORĘKI BANDYTA - GRA LOSOWA	30,00	47,97	
J-101	MODUŁ ZASILACZA 0-30V/0-2A	45,63	71,96	
J-102	MIGAJĄCE LAMPKI	6,97	11,99	
J-105	UNIERSALNY SYGNALIZATOR DO SAMOCHODU	6,97	11,99	
J-106	PILOT DO ZESTAWU J-216	14,96	23,92	
J-109	TERMOREGULATOR -30°C...+150°C	114,50	174,97	
J-109P	TERMOREGULATOR -30 ... +150°C OBUDOWA PANELOWA	121,00	184,99	
J-109S	TERMOREGULATOR -30 ... +150°C 3-PROGOWY (NA SZYNE DIN)	121,00	184,99	
J-110	TERMOREGULATOR -30°C...+300°C	121,00	184,99	

Nr	Zestaw	Cena (Netto) Hurt	Cena (Brutto) Detal	Ilość
J-110P	TERMOREGULATOR -30°C ... +300°C OBUDOWA PANELOWA	124,50	189,97	
J-110S	TERMOREGULATOR -30 ... +300°C 3-PROGOWY (NA SZYNE DIN)	124,50	189,97	
J-112	PROGRAMOWALNY STEROWNIK CZASOWY	97,55	149,99	
J-112P	PROGRAMOWANY STEROWNIK CZASOWY OBUDOWA PANELOWA	115,51	179,58	
J-113	ODB. RADIOWEGO STEROWANIA 2-KANAŁOWEGO z 2 PILOTY 2-klawiszowe	125,12	199,86	
J-114	NADAJNIK RADIOWEGO STEROWANIA 2KANAŁOWEGO (PILOT DO J-113)	35,03	55,95	
J-115	ODB. RADIOWEGO STEROWANIA 4-KANAŁOWEGO + 1 PILOT 4-klawiszowy	130,47	208,52	
J-116	PILOT 4-KLAWISZOWY ze zmiennym kodem (do J-115)	41,90	67,00	
J-118	CYFROWY MIERNIK WILGOTNOŚCI	142,89	228,48	
J-119	TERMOREGULATOR -50°C...+120°C 3-PROGOWY (NA SZYNE DIN)	130,06	199,97	
J-120	TERMOREGULATOR -50°C...+120°C OBUDOWA PANELOWA	109,91	169,97	
J-121	REGULATOR WILGOTNOŚCI	164,34	262,78	
J-122	PROGRAMOWALNY LICZNIK IMPULSÓW	101,65	154,97	
J-123	TERMOHIGROMETR	247,12	379,95	
J-124	TERMOMETR CYFROWY - 50...+125°C	65,90	99,48	
J-126	TIMER MIKROPROCESOROWY	101,65	154,98	
J-127	TERMOREGULATOR -50°C...+120°C 2-PROGOWY (NA SZYNE DIN)	130,06	199,97	
J-127P	TERMOREGULATOR -50°C...+120°C 2-PROGOWY (OBUDOWA PANELOWA)	122,85	196,44	
J-128	TERMOREGULATOR -50°C...+120°C RÓŻNICOWY (OBUDOWA PANELOWA)	120,90	199,90	
J-129	OBROTOMIERZ REGULATOR	114,60	174,97	
J-130	LICZNIK IMPULSÓW DWU-WEJŚCIOWY (OBUDOWA NA SZYNE DIN)	123,36	197,21	
J-131	LICZNIK IMPULSÓW	123,56	189,97	
J-132	WOLTOMIERZ CYFROWY 0... 200VDC	103,56	165,58	
J-133	LICZNIK IMPULSÓW DWU-WEJŚCIOWY (OBUDOWA PANELOWA)	139,00	212,97	
J-134	LICZNIK CZASU PRACY	130,06	199,97	
J-135	TERMOREGULATOR PT-1000 - 50 ... +500°C	91,04	139,97	
J-135P	TERMOREGULATOR PT-1000 - 50 ... +500°C OBUDOWA PANELOWA	99,86	159,52	
J-135S	TERMOREGULATOR PT-1000 -50°C...+500°C 3-PROGOWY (NA SZYNE DIN)	103,70	165,66	
J-136	LICZNIK IMPULSÓW DWU-WEJŚCIOWY Z OBROTOMIERZEM	142,00	227,00	
J-137S	TERMOREGULATOR -50°C ... +120°C PODWÓJNY (NA SZYNE DIN)	128,44	199,97	
J-139	STEROWNIK CZASOWY (Z FUNKCJĄ DZWONKA SZKOLNEGO) Z ALARMEM (OBUDOWA PANELOWA)	194,25	297,97	
J-140	TERMOREGULATOR -50 ... +120°C Z ALARMEM (OBUDOWA PANELOWA)	170,92	248,96	
J-141	LICZNIK IMPULSÓW LCD Z ALARMEM	79,00	114,55	
J-145P	TERMOREGULATOR PT-100 -50 ... +500°C OBUDOWA PANELOWA	101,61	166,64	
J-150	STEROWNIK TURBINY WIATROWEJ WOLTOMIERZ - OBROTOMIERZ - WIATROMIERZ	292,67	449,98	
J-151	STEROWNIK TURBINY WIATROWEJ OBROTOMIERZ - WIATROMIERZ	273,00	419,43	
J-201	MIKROPROCESOROWY MIERNIK CZĘSTOTLIWOŚCI	41,18	64,98	
J-202	MIKROPROCESOROWY TERMOMETR-REGULATOR	64,95	99,99	
J-203	SYGNALIZATOR WILGOCI	11,56	17,98	
J-204	STEROWNIK LAMPY OSTRZEGAWCZEJ	9,27	14,48	
J-208	DŹWIĘKOWY SYGNALIZATOR COFANIA POJAZDU	9,27	14,48	
J-209	MIKROPROCESOROWY ZEGAR CYFROWY Z SEKUNDNIKIEM	54,51	85,96	
J-210	SYGNALIZATOR ZANIKU NAPIĘCIA	19,01	29,98	
J-211	MAŁY PODSLUCHIWACZ	14,98	23,99	

Nr	Zestaw	Cena (Netto) Hurt	Cena (Brutto) Detal	Ilość
J-212	STEROWNIK CZASOWY (PROGRAMOWALNY)	33,00	49,99	
J-215	WZMACNIACZ MOCY Z UKŁADEM TDA2005	15,61	24,48	
J-216	KODOWANY PILOT NA PODCZERWIĘŃ	36,69	59,10	
J-217	LINIJKĄ ŚWIETLNA	20,80	32,96	
J-219	REGULATOR MOCY	12,68	19,99	
J-220	REGULATOR OBROTÓW SILNIKA	22,16	34,94	
J-221	WZMACNIACZ MOCY 2X100W	46,61	69,65	
J-222E	ECHO CYFROWE	24,98	39,90	
J-233	STOPER	35,00	53,98	
J-235E	MINI MIXER	21,99	33,99	
J-237	MIERNIK REFLEKSU	22,82	35,98	
J-239	LICZNIK IMPULSÓW	32,49	49,97	
J-241	DWUKOLOROWY EFEKT ŚWIETLNY	14,58	22,99	
J-244	MIKROFON BEZPRZEWODOWY UKF NA PASMO 88-108MHz	9,50	14,98	
J-245	MINIATUROWY WZMACNIACZ STEREO Z UKŁADEM TDA2822	8,55	13,48	
J-246	KONWERTER KWARCOWY CCIR/OIRT NA PASMO 88-108MHz	12,84	19,98	
J-248	MINI RULETKA	21,10	32,99	
J-250	PRZEDWZMACNIACZ do mikrofonu elektretowego	10,54	16,48	
J-251	GWIAZDKA SZEŚCIORAMIENNA	19,02	29,99	
J-252	WZMACNIACZ MOCY 100W	27,70	39,98	
J-259	ŁADOWARKA AKUMULATORÓW ŻELOWYCH	31,29	49,99	
J-261	PRZENOSNY TERMOMETR z wyświetlaczem LCD	38,33	59,94	
J-262	ZASILACZ REGULOWANY 3...25V/5A	37,00	57,98	
J-264	WZMACNIACZ MOCY DO SUBWOOFERA	56,21	89,79	
J-265	AKTYWNY FILTR NISKOTONOWY DO SUBWOOFERA	31,29	49,99	
J-266	AKTYWNY FILTR NISKOTONOWY DO SUBWOOFERA SAMOCHODOWEGO	31,29	49,99	
J-269	DZWONEK LED Z POZYTYWKĄ	20,28	31,98	
J-271	KOMPUTER ŚWIETLNY	55,66	88,90	
J-272	ILUMINOFONIA LED	17,52	27,98	
J-273	TERMOREGULATOR -50...+120°C	58,83	93,97	
J-274	MIERNIK POZIOMU CIECZY	100,96	142,43	
J-275	REGULATOR PRĄDU PROSTOWNIKA	31,28	49,96	
J-276	MULTIWIBRATOR ASTABILNY	9,99	15,97	
J-277	SYGNALIZATOR DŹWIĘKOWY	14,35	22,98	
J-279	ŚWIATŁA POLICYJNE - EFEKT ŚWIETLNY	16,88	26,48	
J-280	WZMACNIACZ DO GITARY	23,62	36,96	
J-281	DISKO-BŁYSKO - EFEKT ŚWIETLNY	9,67	14,98	
J-282	RYTMICZNE SERDUSZKO	15,92	24,97	
J-283	WSKAŹNIK NAPIĘCIA AKUMULATORA 12/24V	15,84	24,98	
J-284	ANIMOWANE EMOTIKONY LED	21,08	32,99	
J-286	MIGAJĄCE DIODY LED	6,33	9,98	
J-287	ŚNIEŻYNKA - EFEKT ŚWIETLNY	25,31	39,91	
J-288	3 ZAKRESOWY KONWERTER CCIR/OIRT NA PASMO 88...108MHz	15,99	24,59	
J-289	UFO - EFEKT ŚWIETLNY	15,99	24,59	

Nr	Zestaw	Cena (Netto) Hurt	Cena (Brutto) Detal	Ilość
J-297	„WYKRYJ METAL” – ZESTAW CZĘŚCI	68,00	104,80	
U-01	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 83x41mm	2,73	4,19	
U-02	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 50x84mm	2,14	3,28	
U-03	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 67x58mm	2,98	4,59	
U-04	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 71x50mm	3,25	4,99	
U-05	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 48x36mm	1,62	2,48	
U-06	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 135x28mm	2,98	4,59	
U-06A	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 147x43mm	4,99	7,68	
U-07	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 71x51mm	3,38	5,19	
U-08	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 71x51mm	3,18	4,88	
U-09	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 75x49mm	3,31	5,09	
U-10	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 175x34mm	4,22	6,49	
U-11	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 100x160mm	8,78	13,49	
U-12	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 100x160mm	9,55	14,69	
U-13	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 99x65mm	4,74	7,29	
U-14	PLYTKA UNIWERSALNA DWUSTRONNA 100x160mm	18,53	28,49	
U-15	PLYTKA UNIWERSALNA JEDNOSTRONNA 28x48mm	1,59	2,45	
ACD-04	AUTOMATYCZNY ŚCIEMNIACZ OŚWIETLENIA Z ZEGAREM	225,00	368,99	
ACD-06	AUTOMATYCZNY ŚCIEMNIACZ OŚWIETLENIA Z ZEGAREM DO LAMP JARZENIOWYCH (1-10V)	220,00	344,40	
J-REG2A	REGULATOR OBROTÓW SILNIKA 2A	38,50	57,99	
J-REG3A	REGULATOR OBROTÓW SILNIKA 3A	43,00	65,19	
J-REG20A	REGULATOR OBROTÓW SILNIKA 24V/20A	76,00	116,85	
J-REG50A	REGULATOR OBROTÓW SILNIKA 24V/50A	77,00	119,31	
J-BILARD	STEROWNIK CZASOWY 6 STANOWISK	210,00	335,77	
J-DZWON	STEROWNIK DZWONKÓW SZKOLNYCH v2 USB	212,69	299,79	
J-WRZUT	STEROWNIK GIER i BUJAKÓW	76,82	99,46	
J-LCD	LICZNIK IMPULSÓW LCD	62,37	89,43	
	CZUJNIK TEMPERATURY KTY-10-6	20,09	31,56	
	CZUJNIK TEMPERATURY KTY-84-130	48,60	66,42	
	CZUJNIK TEMPERATURY DS18B20	18,86	30,74	
	CZUJNIK WILGOTNOŚCI HIH5031	102,60	126,21	
	CZUJNIK INDUKCYJNY PNP	38,00	59,95	
	ZASILACZ WTYCZKOWY IMPULSOWY 12V/1,2A 2,5/5,5	14,00	22,14	
	ZASILACZ IMPULSOWY 5-7V/650mA (WTYCZKOWY)	7,31	8,99	
	ZASILACZ 230V/12V (DIN)	37,23	57,23	
	ZASILACZ 230V/12V/5V (DIN)	39,03	60,01	
	OBUDOWA CEWKI WYKRYWACZA	36,5	49,99	
	LAMINAT SZKLANO-EPOKSYDOWY - 1kg	18,00	29,52	

P - obudowa panelowa

S - obudowa na szynę DIN

E - wersja ekonomiczna (bez obudowy, foli czolowych, itp.)

Układy z serii 0xx i 2xx przeznaczone są do samodzielnego montażu