

LP	Oznaczenie	Komentarz	Opis	Opcjonalna liczba	Minimalna liczba
1.	U1	MCP2515-I/P	Kontroler CAN	11	11
2.	U2	TJA1055T/C	Transceiver CAN - fault tolerant	3	3
3.	U3	MCP2561-E/P	Transceiver CAN - high speed	8	8
4.	D1	PESD2IVN24-TR	Dwukierunkowa dioda TVS	11	6
5.	H1	B82787C0104H002	Dławik common mode	11	5
6.	Y1	20MHz	Rezonator kwarcowy	11	11
7.	C7, C8	15pF	Kondensatory przy OSC	22	22
8.	R1, R2	500 Ohm /510	Terminacja w fault tolerant	6	6
9.	R8, R9	62 Ohm	Terminacja w high speed	4	4
10.	R10	300 ohm	Rezystor SPLIT	2	0
11.	C1	470pF	Kondensator SPLIT	2	2
12.	R11	10kOhm	5V Rezystor RESET	11	11
13.	C5, C6	150pF	Kondensatory filtrujące na CANx	22	22
14.	C2, C3, C4, C10	114uF/120u	Kondensatory przy zasilaniu	25	25
15.	D3	RED	Dioda LED ERROR	3	3
16.	R5	1k4 - 1k6 Ohm/1k5	Rezystor ograniczający LED	3	3
17.	R3	1k - 2k Ohm/1k5	Rezystor Vbat	3	3
18.	D2	1N4001	Dioda Vbat	3	3
19.	R4	>725 Ohm/1k5	Pull-up RXD	11	11
20.	C9	10nF	Kondensator filtrujący Vbat	3	0
21.	PLH6, PLH7	10 V	Dioda Zenera	22	0
22.	SW1-SW8	ON-ON	Przełącznik 2 pozycyjny	8	8
23.	^	^	^	8	8

Budżetowa liczba	Min. Liczba zakupu	Liczba do kupienia	Czy kupować?	Cena dla dobranej ilości		Suma	
				netto	brutto	netto	brutto
11	1	11	tak	10,9500	13,4685	120,45	148,15
3	1	3	tak	11,8300	14,5509	35,49	43,65
8	1	8	tak	5,6700	6,9741	45,36	55,79
0	5	11	tak	0,7710	0,9483	8,48	10,43
0	1	5	tak	5,5639	6,8435	27,82	34,22
11	2	11	tak	1,0218	1,2568	11,24	13,82
22	100	100	tak	0,12322	0,1516	12,32	15,16
6	100	100	tak	0,03606	0,0444	3,61	4,44
4	100	100	tak	0,03606	0,0444	3,61	4,44
0	100	100	tak	0,04259	0,0524	4,26	5,24
2	100	100	tak	0,06998	0,0861	7,00	8,61
11	100	100	tak	0,03516	0,0432	3,52	4,32
0	100	100	tak	0,12322	0,1516	12,32	15,16
0	5	25	tak	0,969	1,1919	24,23	29,80
0	10	10	tak	0,3443	0,4235	3,44	4,23
0	100	100	tak	0,03606	0,0444	3,61	4,44
3			nie (R5)		0,0000	0,00	0,00
3	25	25	tak	0,13782	0,1695	3,45	4,24
0			nie (R5)		0,0000	0,00	0,00
0	10	10	tak	0,55814	0,6865	5,58	6,87
0	25	25	nie	0,1622	0,1995	0,00	0,00
8	1	8	tak	1,79	2,2017	14,32	17,61
8	1	8	nie(^)	2,95	3,6285	0,00	0,00
					Suma zakupów	350,09	430,61

Producent	Oznaczenie producenta	Sklep	Odnośnik do sklepu
MICROCHIP TECHNOLOGY	MCP2515-I/P	TME	Link
NXP	TJA1055T/C,518	TME	Link
MICROCHIP TECHNOLOGY	MCP2561-E/P	TME	Link
NEXPERIA	PESD2IVN24-TR	TME	Link
EPCOS	B82787C0104H002	TME	Link
YIC	20.00M-SMDHC49S	TME	Link
SR PASSIVES	CC-15/500	TME	Link
SR PASSIVES	CF1/4W-510R	TME	Link
SR PASSIVES	CF1/4W-62R	TME	Link
SR PASSIVES	CF1/4WS-300R	TME	link
SR PASSIVES	CC-470	TME	Link
SR PASSIVES	CF1/4W-10K	TME	Link
SR PASSIVES	CC-151/500	TME	Link
PANASONIC	EEUFC1V121	TME	Link
LITEON	LTL-307ELC	TME	Link
SR PASSIVES	CF1/4W-1K5	TME	Link
DC COMPONENTS	1N4001A RL101	TME	Link
SR PASSIVES	CCH-10N/2000V	TME	Link
NEXPERIA	BZX79-C10,113	TME	Link
OEM	UCC-04007	BOTLAND	Link
/	PRZELBL1X3	TME	Link