

## Rozpis součástek pro zesilovač 2x6W do auta

Pol.	Množství	Název	Typ	Hodnota	Poznámka
R1-R2	2	Rezistor	0,6 W; 1 %	10 kΩ	
R3	1	Rezistor	0,6 W; 1 %	1,5 kΩ	
R4	1	Rezistor	0,6 W; 1 %	470 Ω	
LED	1	Dioda LED	libovolná		d=5 mm
C1-C2	2	Kondenzátor	Fóliový	220 nF/63 V	
C3	1	Kondenzátor	Elektrolytický	100 μF	
C4	1	Kondenzátor	Keramický	100 nF/50 V	
C5-C6	2	Kondenzátor	Elektrolytický	1000 μF/10 V	
C7-C8	2	Kondenzátor	Elektrolytický	2200 μF/16 V	1x4700 μF
C9	1	Kondenzátor	Fóliový	10 nF/250 VAC	
P1	1	Potenciometr	Logaritmický	2x5 kΩ	
IC1	1	Integrovaný obvod	TDA1517		9 pin
	1	Přepínač	2 polohy, 2 kontakty		
	2	Konektor	jack 3,5 mm		
<b>Použije se u počítače</b>					
TR	1	Transformátor	230/6÷18 V	5 VA	
D1-D4	4	Dioda	1N4001	Nebo 1x B250C1000	
	1	Síťový spínač	2 polohy, 2 kontakty (KNX2)		