

Obsah soupravy

Poř. Kód	Název
1	P3910-3R ŽSP odpor 10 kOhm
1	P3910-3S ŽSP odpor 47 kOhm
1	P3910-5A ŽSP otočný odpor 10 kOhm
2	P3910-1C ŽSP přímý vodič
1	P3910-4J ŽSP LDR
1	P3910-4K ŽSP VDR
1	P3910-4A ŽSP NTC
1	P3910-4E ŽSP PTC
1	P3911-2C Sluchátko, ŽP
1	P3910-6D ŽSP kondenzátor 0,1 mikroF
1	P3910-6G ŽSP kondenzátor 1 mikroF
1	P3910-6H ŽSP kondenzátor 2 mikroF
1	P3910-6J ŽSP kondenzátor 10 mikroF
1	P3910-6N ŽSP kondenzátor 100 mikroF
1	P3910-6Q ŽSP Kondenzátor 1000 mikroF
1	P3600-1A Solární článek
1	P3910-7T ŽSP můstkový usměrňovač
1	P3910-5F ŽSP potenciometr 470 Ohm
1	P3910-1K ŽSP vodič se zdílkou pro sluchátko
1	P3911-2A ŽSP bzučák
1	P3910-7E ŽSP Zenerova dioda 4,7 V
2	P3910-7A ŽSP Si dioda
1	P3910-8B ŽSP Tranzistor NPN, báze vpravo
1	P3910-8A ŽSP Tranzistor NPN, báze vlevo
1	P3910-8C ŽSP Tranzistor PNP, báze vlevo
1	DW330-1M Dynamický mikrofon
2	P3910-7K ŽSP LED dioda

Uložení

1	P7906-4F	Plastová vložka Elektronika - doplnění
1	P7906-4FS	Pěnová vložka pro mikrofon a sluchátko, ŽP
1	P7806-1K	Úložný box II, malý, s krytem Plán rozložení a 2 samolepky

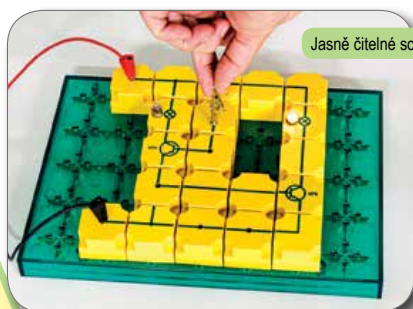


59

P9901-4F ŽES Elektronika SŠ

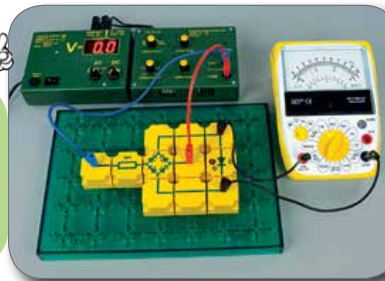


EOS 8.4 Zesilovač mikrofonu



Jasně čitelné schéma zapojení

Můstkový usměrňovač ŽSP je vybavený 4 LED diodami. Pokud je napájen frekvencí přibližně 0,5 Hz (frekvenční generátor), je možné usměrňování vizuálně sledovat pomocí těchto LED diod !



EOS 5.3.1 Můstek (proměnlivá frekvence)

EOS 8.1 Odpor lidského těla (Darlingtonovo zapojení)

Příslušenství



P3130-3D Napájecí zdroj
Napájení proudem, viz str. 63



P3212-20 Víceúčelový měřicí
přístroj analogový

P3245-1M Ruční digitální
multimetr, skutečné RMS



Měřicí přístroje, viz strana 64 a 67