



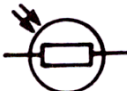









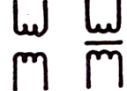










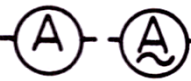



# Symbols and signs of electrical schemes :)

Signs of electrical schemes are standardized by state standards of the STN 0133 series.

Signs marked with an asterisk are examples. Other signs are given in the relevant standard.

See [Nové symboly a značky súčiastok a meracích prístrojov v elektrotechnike](#).

Názov	Značka
Jednosmerný prúd	
Striedavý prúd	
Jednosmerný alebo Striedavý prúd	
Vodič, Spojovacie vedenie	
Grafické kríženie vodičov bez vodivého spojenia	
Vodič s odbočkou	
Vodič s dvojitou odbočkou	
Tienený vodič	
Koaxiálny kábel	
Uzemnenie	
Ochranné uzemnenie	
Elektrické spojenie s kostrou	
Skrat na vedení	
Spínač so zapínacím kontaktom	
Spínač s rozpínacím kontaktom	
Prepínač	
Tavná poistka	
Istič	
Trojfázové spojenie do hviezdy	
Trojfázové spojenie do trojuholníka	
Elektrický článok, Akumulátor	
Akumulátorová batéria	
	12 V
Termočlánok	
Výstupné svorky zdroja jednosmerného napätia	
Výstupné svorky zdroja striedavého napätia	
* Rezistor	
Rezistor s premenným odporom	
Rezistor s nastaviteľným odporom	

Rezistor s pohyblivým kontaktom	
* Potenciometer	
Fotorezistor	
Termistor	
* Kondenzátor	
Kondenzátor s premennou kapacitou	
Kondenzátor polarizovaný	
Kondenzátor elektrolytický	
Cievka	
Cievka s jadrom, Tlmivka	
Ovládacia cievka elektromagnetického prístroja, Relé	
Zvonček	
Transformátor	
Motor	
* Polovodičová dióda	
Luminiscenčná dióda (LED)	
Fotodióda	
Fotónka	
* Tranzistor PNP	
* Tranzistor NPN	
* Tranzistor riadený polom	
* Tyristor	
Galvanometer	
Ampérmeter	 
Voltmeter	 

Zdierka, Zásuvka	
Kolíček, Vidlica	
Zásuvka s vidlicou	
Žiarovka	
Žiarivka, Výbojová trubica	
Nízkotlaková výbojka na jednosmerné napätie	
Nízkotlaková výbojka na striedavé napätie	
Tlejivka	
Oblúkovka, Oblúk	
* Telefónny prístroj	
Mikrofón	
Slúchadlo	
Reproduktor	
Magnetická hlava	
Prenoska	
Obrazovka	
Zosilňovač	
Anténa	
Dipólová anténa	



[Značky cievok](#)  
[Značky kondenzátorov](#)  
[Značky rezistorov](#)