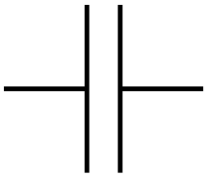
Nové symboly a značky súčiastok a meracích prístrojov v elektrotechnike :)

Obsah:

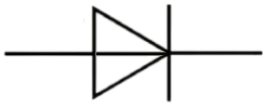
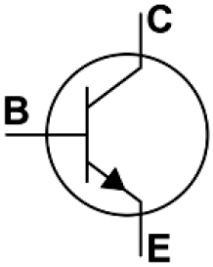
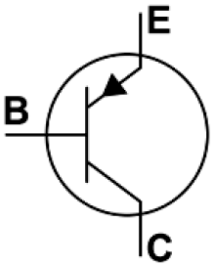
Základné značky 3
Súčiastky s PN-prechodom 6
Rezistory rôzne 4
Kondenzátory rôzne 4
Cievky rôzne 3
Spínače a Tlačidlá 10
Diódy rôzne 7
Meracie prístroje 6
Spracovanie zvuku 4
Zdroje napätia 6
Vodiče 3
Relé 4
Logické členy 13
Rôzne 6

K 29. máju 2023 sa v článku nachádza 76 značiek.

Základné značky

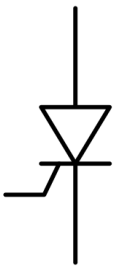
Názov	Značka
Rezistor	
Cievka	
Kondenzátor	

S PN-prechodom

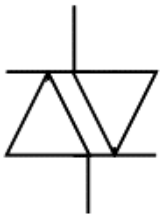
Názov	Značka
Dióda	
Tranzistor NPN	
Tranzistor PNP	

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania

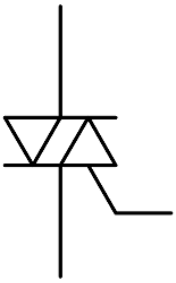
Tyristor



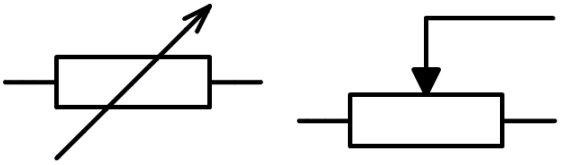
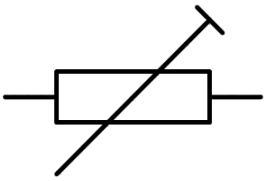
Diak



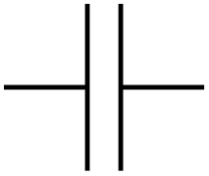
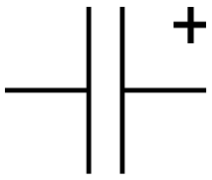
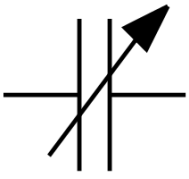
Triak

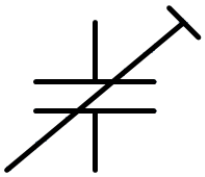


Rezistory rôzne

Názov	Značka
Rezistor	
Potenciometer	
Trimer	

Kondenzátory rôzne

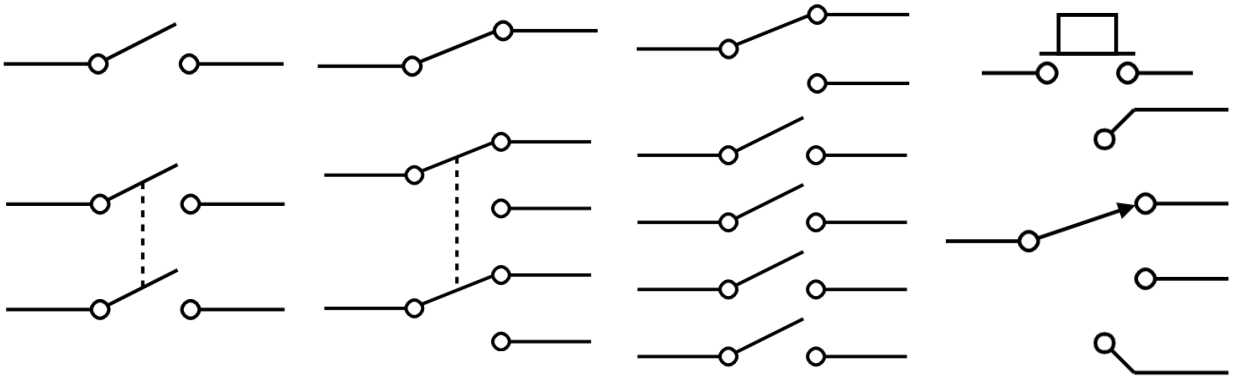
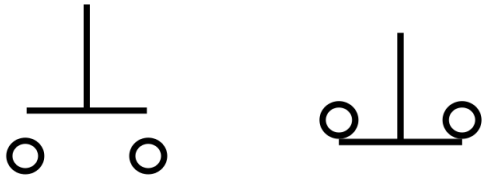
Názov	Značka
Kondenzátor	
Elektrolytický kondenzátor	
Nastaviteľný (ladiaci) kondenzátor	

Dolaďovací kondenzátor 

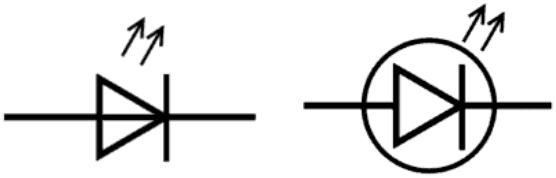
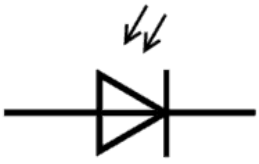
Cievky rôzne

Názov	Značka
Cievka vzduchová	
Cievka so železným jadrom	
Cievka s feritovým jadrom	

Spínače a Tlačidlá

Názov	Značka
Spínače	
Tlačidlá	

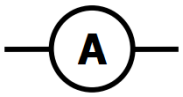
Diódy rôzne

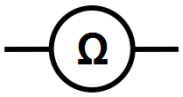
Názov	Značka
Dióda	
Polovodičová dióda	
LED	
Fotodióda	
Zenerova dióda (stabilizačná dióda)	

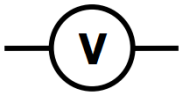
Meracie prístroje

Názov	Značka

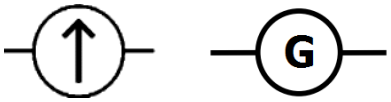
Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania

Ampérmeter 

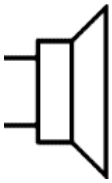
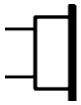
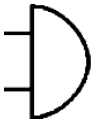
Ohmmeter 

Voltmeter 

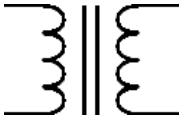
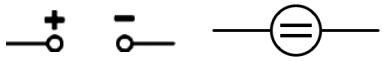
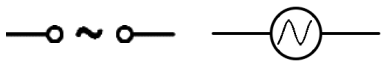
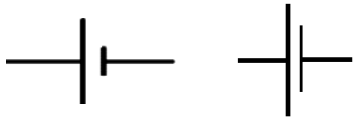
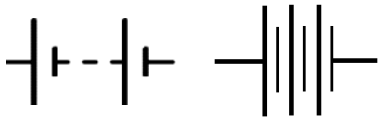
Osciloskop 

Galvanometer 

Spracovanie zvuku

Názov	Značka
Mikrofón	
Reproduktor	
Slúchadlo	
Zvonček	

Zdroje napätia

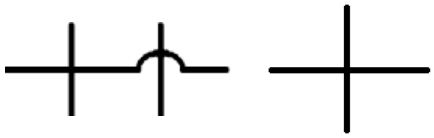
Názov	Značka
Transformátor	
Zdroj jednosmerneho napätia	
Zdroj striedavého napätia	
Článok batérie, monočlánok	
Batéria elektrických článkov	
Zem	

Vodiče

Názov	Značka
Vodič	

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania

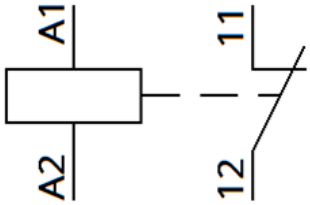
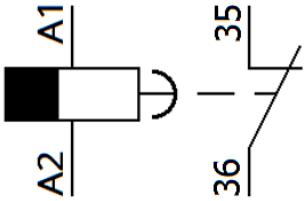
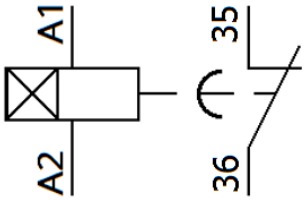
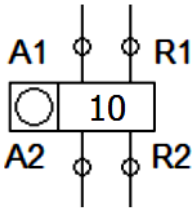
Kríženie vodičov



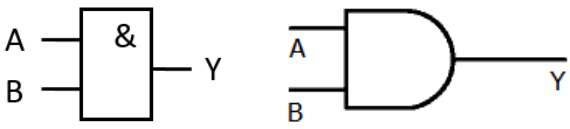
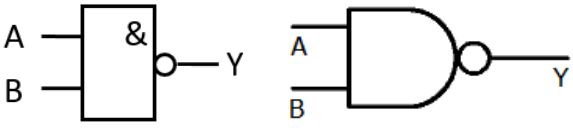
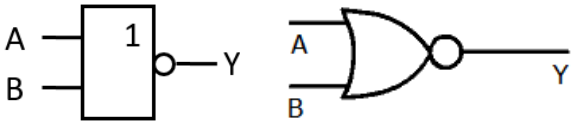
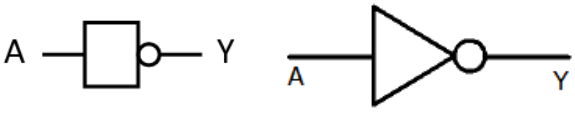
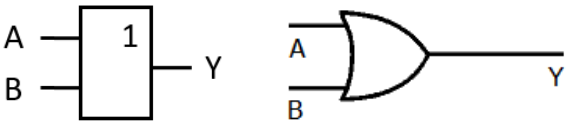
Spojenie vodičov



Relé

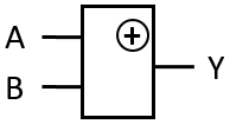
Názov	Značka
Bežné relé	
Relé s oneskorením odpadu	
Relé s oneskorením príťahu	
Elektronické počítadlo impulzov (počítacie relé)	

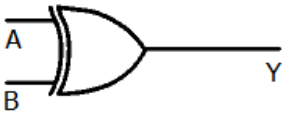
Logické členy

Názov	Značka
AND	
NAND	
NOR	
NOT	
OR	

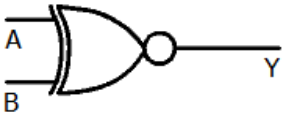
Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania

XOR

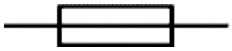
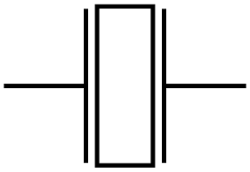
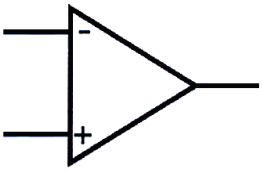




XNOR



Rôzne

Názov	Značka
Anténa	
Poistka	
Kryštál (piezoelektrický rezonátor)	
Žiarovka	
Motor	
Operačný zosilňovač	



Symboly a značky elektrotechnických schém



- **https://byjus.com/physics/electric-circuit-electrical-symbols/**

- ***Circuit Symbols***
- ***Elektrotechnické značky používané ve schématech***
- ***Jednoduché elektrické obvody Elektrické spotrebiče v domácnosti***
- ***Elektrické symboly***

Copyright © 2013 - 2026 Encyklopédia poznania