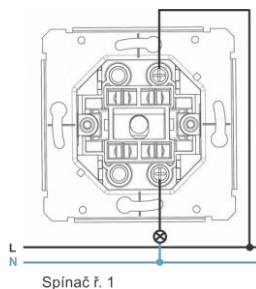


# Základní schémata nejen pro zapojení světel

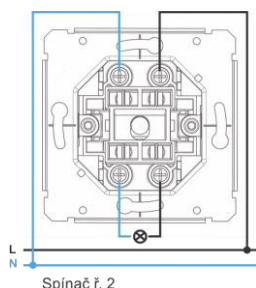
Technické údaje - zapojení vypínačů



## Spínač ř. 1

### jednopolový vypínač

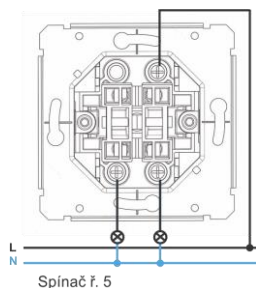
Slouží k ovládní jednoho spotřebiče nebo jedné skupiny spotřebičů z jednoho místa. U dalších skupin spínačů a přepínačů je uvažován jeden spotřebič v daném spínaném obvodu.



## Spínač ř. 2

### dvupolový vypínač

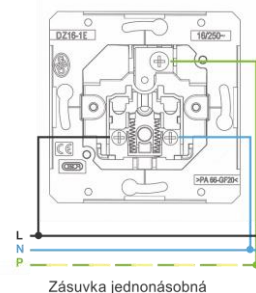
Obvykle se používá tam, kde je potřeba vypnout současně pracovní i střední vodič.



## Spínač ř. 5

### sériový přepínač (lustrový vypínač), jedenpolový přepínač dvou obvodů s polohou vypnuto

Slouží k ovládní dvou elektrických obvodů z jednoho místa.

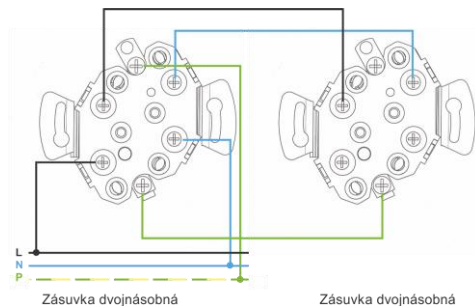


## Zásuvka jednonásobná

### slouží pro připojení elektrických spotřebičů k elektrorozvodné síti

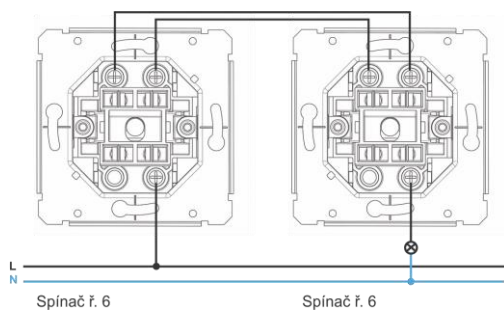
dostupné jsou i zásuvky se zvýšenou mírou bezpečnosti:

- [dětská zásuvka](#)
- [zásuvka ochrana](#)
- [zásuvka IP44](#)



### Zásuvka dvojnásobná

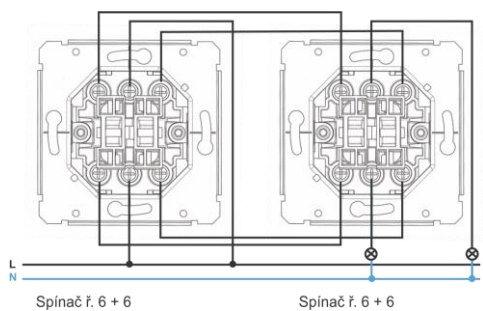
**dvozásuvka** slouží pro připojení elektrických spotřebičů k elektrorozvodné síti



### Spínač ř. 6

**schodišťový vypínač** (střídavý přepínač), **jednopolový dvoucestný přepínač bez polohy vypnuto**

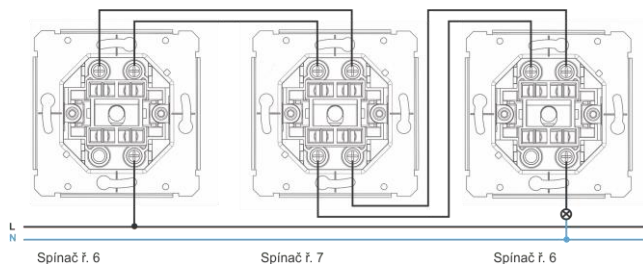
Klasické ovládání osvětlení schodiště nebo chodby ze dvou míst.



### Spínač ř. 6 + 6

**dvojitý schodišťový vypínač** (střídavý přepínač)

Slouží k ovládání dvou elektrických obvodů ze dvou míst.



### Spínač ř. 6 + 7 + 6

**střídavý přepínač - křížový přepínač - střídavý přepínač**

Mezi dvěma spínači č. 6 lze vkládat libovolný počet spínačů č. 7.