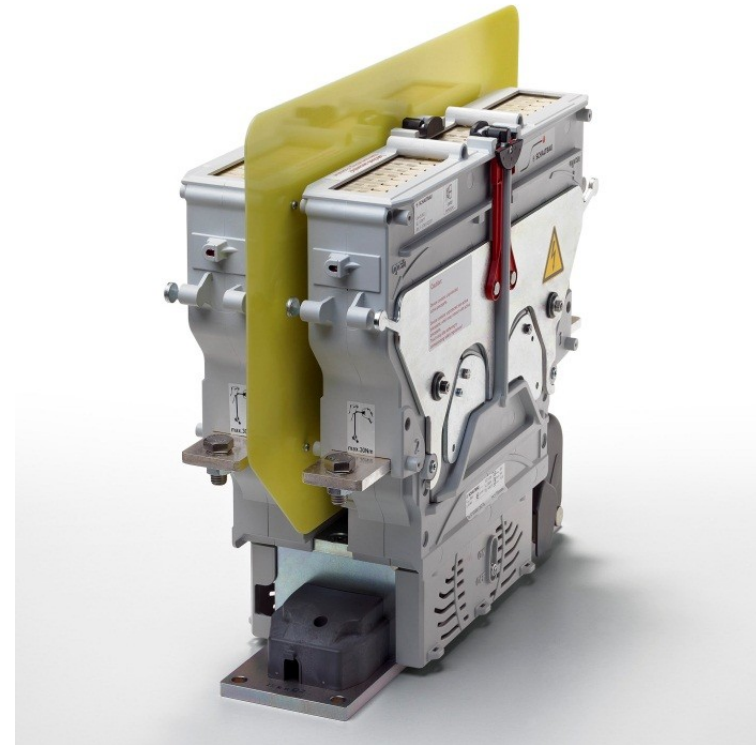


## CT stykače

**Může spínat všechny typy proudů :**

- DC proudy v jednom směru
- DC proudy v obou směrech
- AC proudy do 60 Hz



## CT stykače

---

### Vysoký vypínací výkon

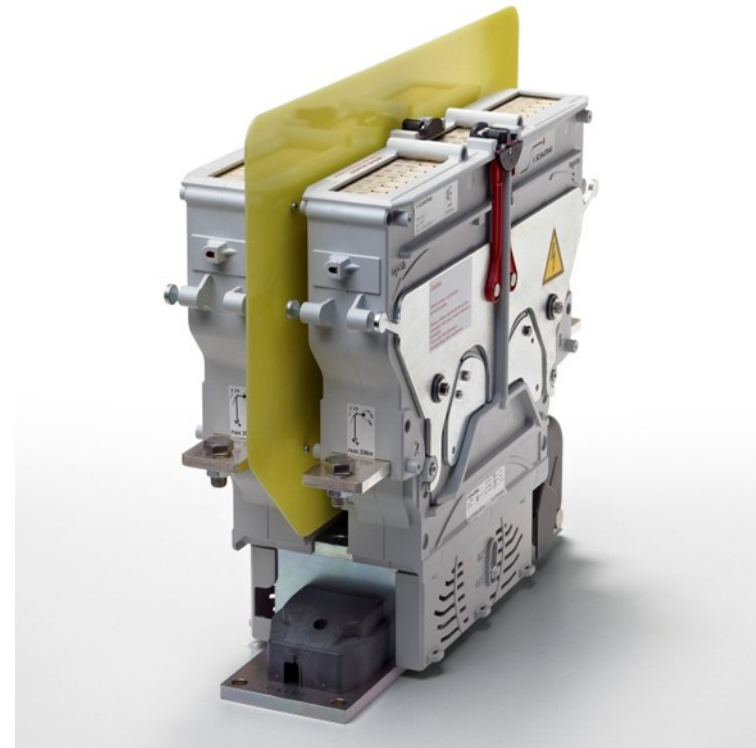
- silná magnetická pole
- oblouková komora s keramickou vložkou

### Žádné kritické proudy

- silné magnetické pole od počátku vzniku oblouku

### Dlouhá elektrická životnost

- nízké pálení hlavních kontaktů, oblouk je okamžitě odváděn mimo oblast kontaktů



## CT stykače

---

### Různé pólové verze

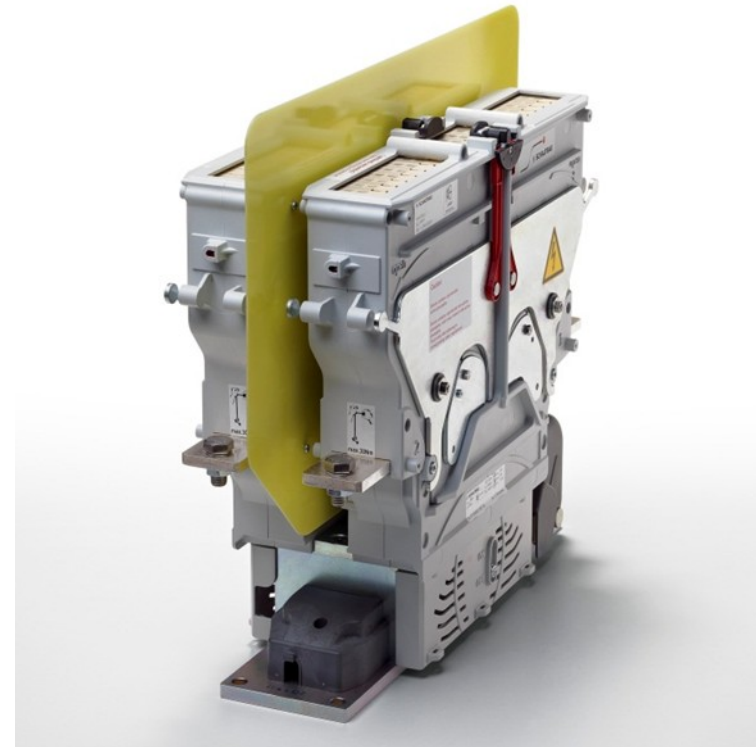
- 1-, 2- a 3-pólové verze

### Pomocné kontakty

- 4 pomocné kontakty

### Kompaktní a jednoduchá konstrukce

- dvojité přerušení hlavních kontaktů
- přímý pohonný systém
- nejsou nutné pružné přívody

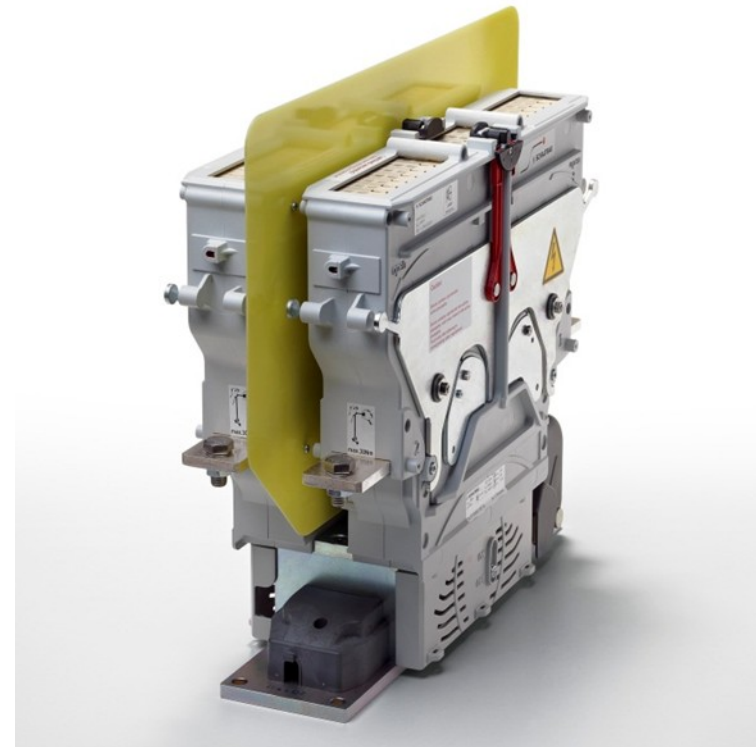


## CT stykače

---

### Snadná údržba

- Nejsou opotřebující se díly
- Hlavní kontakty lze snadno kontrolovat vyjmutím zhášecí komory : bez nářadí
- Hlavní kontakty lze snadno vyměnit : není třeba adjustace



## CT stykače (souhrn)

---

- K dispozici verze 3kV a 1,5kV pror 400 A a 800 A
- Stykače jsou navrženy pro Siemens, Bombardier, Stadler, vlakové soupravy a výrobce metra v Rusku, Polsku a jinde
- Verze 600 A a 1200 A budou k dispozici příští rok
- Speciální verze pro velmi vysoké proudové špičky ( $> 20 \text{ kA}$ ) bez vzniku sváru kontaktů je ve vývoji; uzavření vývoje polovina 2013

