

## TINYCONTROL PROUDOVÝ SENZOR DO 32A



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>195 Kč</b><br><b>(bez DPH: 161 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>214 Kč</b>                             |
| Ušetříte:    | <b>19 Kč</b>                              |
| Kód zboží:   | NJSGWL0090                                |
| Part No.:    | PZKHCT                                    |
| Záruka:      | 26 měs.                                   |
| Stav:        | Nové zboží                                |

### Popis

## Tinycontrol proudový senzor do 32 A

### Miniaturní rozevírací proudový transformátor určený pro přesné měření střídavého proudu v rozsahu 0-32 A.

Proudový transformátor je kompaktní snímač s **rozevírací konstrukcí**, který umožňuje instalaci bez nutnosti odpojení napájecího vedení. Díky **převodu 1 000 : 1** transformuje primární proud na měřitelnou hodnotu vhodnou pro připojení k analogovým vstupům energetických měřičů nebo řídicích systémů. Transformátor se vyznačuje **třídou přesnosti 0,5**, což zajišťuje spolehlivá a přesná měření.

Zařízení je dodáváno s **33Ω rezistorem** pro přímé použití s 3,3V analogovými vstupy systémů LK. Průměr otvoru **11 mm** s vysokou izolací umožňuje bezpečnou montáž na běžná elektrická vedení.

- Měřicí rozsah 0-32 A střídavého proudu s vysokou přesností
- Proudový převod 1 000 : 1 pro kompatibilitu s analogovými vstupy
- Rozevírací konstrukce pro snap-on montáž bez odpojení napájení
- Průměr otvoru 11 mm s vysokou elektrickou izolací
- Třída přesnosti 0.5 pro spolehlivá měření
- V balení s 33Ω rezistorem pro 3,3V analogové vstupy LK

### Použití a zapojení

Transformátor je primárně určen pro energetické měřiče a systémy měření proudu prostřednictvím analogových vstupů. Transformátor neobsahuje vnitřní zátěžový rezistor. Pro správnou funkci a měření napětí na analogových vstupech (např. 3,3V u LK) je nutné zapojit přiložený 33Ω rezistor paralelně k výstupu transformátoru.

### Obsah balení

Proudový transformátor PZKHCT, 33Ω rezistor

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**AC rozsah proudu:** 0-32 A (AC)  
**Maximální průměr měřeného vodiče:** 11 mm  
**Proudový převod:** 1 000 : 1  
**Třída přesnosti:** 0.5  
**Typ montáže:** snap-on, rozevírací  
**Dodávaný rezistor:** 33 Ω  
**Kompatibilita:** 3,3 V analogové vstupy LK

---

Způsob zapojení čidla k LAN ovladači naleznete [v manuálu](#).