

## TINYCONTROL PROUDOVÝ SENZOR DO 32A



Cena celkem:	<b>216 Kč</b> <b>(bez DPH: 179 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>238 Kč</b>
Ušetříte:	<b>22 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 příložený 33Ω rezistor paralelně k výstupu transformátoru.

#### Obsah balení

Proudový transformátor PZKHCT, 33 $\Omega$  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  $\Omega$

**Kompatibilita:** 3,3 V analogové vstupy LK

---

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