Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)
phcomp@phcomp.cz
+420 728 871 498

10.04.26 20:10:43

TINYCONTROL PROUDOVÝ SENZOR DO 32A

Cena celkem:	**216 Kč**
	(bez DPH: 179 Kč)
Běžná cena:	**238 Kč**
Ušetříte:	**22 Kč**
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**.