

323/324/325

Clamp Meters

List s bezpečnostními informacemi

Na webu www.fluke.com můžete svůj výrobek zaregistrovat a naleznete tam další informace.

Výraz **Výstraha** označuje podmínky a postupy, které jsou pro uživatele nebezpečné.

Výstraha




Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, požáru nebo zranění, dodržujte následující pokyny:

- **Používejte výrobek pouze podle pokynů, jinak ochrana poskytovaná výrobkem nebude působit.**
- **Pro měření používejte pouze sondy, měřicí kabely a adaptéry se správnou kategorií měření (CAT), napětím a kategorií intenzity proudu.**
- **Nedotýkejte se objektů pod napětím >30 V stř. rms, špičkovém 42 V stř. nebo 60 V ss.**
- **Pečlivě si přečtěte všechny pokyny.**
- **Proud udržujte za hranicí citlivosti.**
- **Nepřevyšujte nejnižší jmenovitou hodnotu kategorie měření (CAT) žádné komponenty výrobku, sondy nebo příslušenství.**
- **Neměřte proud, pokud jsou měřicí kabely ve vstupní zástrčce.**
- **Nepoužívejte výrobek v blízkosti výbušných plynů, výparů nebo ve vlhkém či mokřém prostředí.**
- **Omezte používání na uvedenou kategorii měření, napětí nebo kategorii intenzity proudu.**
- **Nepracujte sami.**
- **Mezi kontakty nebo mezi kontakt a uzemnění nepřipojujte větší než jmenovité napětí.**
- **Dodržujte místní a státní bezpečnostní předpisy. Používejte prostředky osobní ochrany (schválené gumové rukavice, ochranu obličeje, nehořlavé oblečení), abyste zabránili úrazu elektrickým proudem tam, kde jsou nebezpečné vodiče pod proudem.**
- **Aby bylo měření stále přesné, jakmile začne kontrolka signalizovat vybití baterií, baterie vyměňte.**

- Než začnete výrobek používat, musí být kryt baterií uzavřen a zajištěn.
- Nejprve změřte známé napětí, abyste se přesvědčili, že výrobek funguje správně.
- Odpojte všechny sondy, měřicí kabely a příslušenství, které nejsou při měření potřebné.
- Používejte pouze sondy, měřicí kabely a příslušenství, které mají stejnou kategorii měření a jmenovité napětí jako výrobek.
- Mějte stále prsty za ochranou prstů na sondách.
- Společný měřicí kabel zapojte před živý měřicí kabel a odpojte živý měřicí kabel před společným měřicím kabelem.
- Před otevřením krytu baterií odpojte všechny sondy, měřicí kabely a veškeré příslušenství.
- Nepoužívejte výrobek, pokud je poškozený.
- Výrobek deaktivujte, pokud je poškozený.
- Výrobek nepoužívejte, pokud nefunguje správně.
- Nepoužívejte měřicí kabely, pokud jsou poškozeny. Zkontrolujte, zda není u měřicích kabelů poškozená izolace nebo obnažený kov. Zkontrolujte, zda nejsou měřicí kabely přerušené.
- Před každým použitím výrobek prohlédněte. Prohlédněte těleso měřiče, zdali nemá trhliny nebo chybějící části. Také zkontrolujte uvolněné nebo zeslabené komponenty. Pečlivě zkontrolujte izolaci kolem čelistí.
- Před prací s výrobkem zkontrolujte jeho pouzdro. Hleďte praskliny nebo chybějící části plastu. Důkladně prohlédněte izolaci okolo svorek.
- Před prací s výrobkem si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny.
- Abyste předešli vylití baterií a poškození výrobku, vyjměte baterie, pokud výrobek nebudete po delší dobu používat.
- Vyjměte baterie, abyste předešli jejich vytečení a poškození výrobku, pokud má být uchováván při teplotách přesahujících provozní teplotu.
- Nepoužívejte měření proudu k indikaci, zda je bezpečné dotýkat se obvodu. K indikaci bezpečnosti obvodu je nutné provést měření napětí.

Symboly

Symbol	Význam
~	stř. (střídavý proud)
⏏	Uzemnění
≡	ss. (stejnsměrný proud)
⎓	Střídavý nebo stejnosměrný proud
CE	Vyhovuje směrnici Evropské unie.
⚠	VÝSTRAHA. NEBEZPEČÍ.

Symbol	Význam
	Dvojitá izolace
	VÝSTRAHA. NEBEZPEČNÉ NAPĚTÍ. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
	Certifikováno organizací CSA Group jako vyhovující příslušným severoamerickým bezpečnostním normám.
	Vyhovuje příslušným australským normám EMC.
	Certifikováno organizací TÜV SÜD Product Service.
	Baterie
	Použití v blízkosti nebezpečných vodičů pod proudem či odběr z nich jsou povoleny.
CAT III	KATEGORIE MĚŘENÍ CAT III se vztahuje na testovací a měřicí obvody připojené k distribuční části nízkonapětového rozvodu v budově.
CAT IV	KATEGORIE MĚŘENÍ CAT IV se vztahuje na testovací a měřicí obvody připojené k přívodu nízkonapětového rozvodu v budově.
	Vyhovuje požadavkům jihokorejských norem EMC.
	Tento výrobek splňuje požadavky směrnice na označení WEEE (2002/96/ES). Štítek upozorňuje na skutečnost, že toto elektrické/elektronické zařízení nepatří do domovního odpadu. Kategorie výrobku: S odkazem na typy zařízení uvedené ve směrnici WEEE, dodatek I, je tento výrobek zařazen do kategorie 9 „Monitorovací a kontrolní přístroj“. Nevyhazujte tento výrobek do netříděného komunálního odpadu.

OMEZENÁ ZÁRUKA A OMEZENÍ ZODPOVĚDNOSTI

Tento výrobek Fluke bude bez závad na materiálu a zpracování po dobu dvou let od data zakoupení. Tato záruka nepokrývá pojistky, vyměnitelné baterie nebo poškození při nehodách, nedbalém zacházení, nesprávném použití, úpravách, kontaminaci nebo abnormálních podmínkách při použití nebo manipulaci. Autorizovaní maloobchodníci nejsou oprávněni prodlužovat jménem společnosti Fluke jakékoli jiné záruky. Servis v záruční době vám poskytne vaše nejbližší autorizované servisní centrum Fluke, abyste získali informace o autorizaci vrácení, potom zašlete výrobek tomuto servisnímu centru s popisem problému.

TATO ZÁRUKA JE VAŠÍM JEDINÝM OPRAVNÝM PROSTŘEDKEM. ŽÁDNÉ DALŠÍ ZÁRUKY, JAKO VHODNOST PRO KONKRÉTNÍ ÚČEL, TÍM NEJSOU VYJÁDRĚNY ANI ODVOZENY. SPOLEČNOST FLUKE NEODPOVÍDÁ ZA ŽÁDNÉ ZVLÁŠTNÍ, NEPŘÍMÉ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY NEBO ZTRÁTY, VČETNĚ ZTRÁTY DAT, VZNIKLÉ Z JAKÉKOLIV PŘÍČINY NEBO PŘEDPOKLADU. Jelikož některé státy nepřipouštějí vyloučení nebo omezení vyplývající záruky nebo náhodných nebo následných škod, nemusí se na vás toto omezení odpovědnosti vztahovat.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands