

# iFlex-1500-12 iFlex-3000-24 iFlex-6000-36

## Thin-Flexi Current Probe

### *Bezpečnostní pokyny*

Na webu [www.fluke.com](http://www.fluke.com) můžete svůj výrobek zaregistrovat, stáhnout si návody a naleznete tam i 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:**

- Před prací s výrobkem si přečtěte všechny bezpečnostní informace.
- Používejte výrobek pouze podle pokynů, jinak ochrana poskytovaná výrobkem nebude působit.
- 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.
- Nepoužívejte výrobek v blízkosti výbušných plynů, výparů nebo ve vlhkém či mokřím prostředí.
- Nedotýkejte se objektů pod napětím > 30 V stř. rms, špičkovém 42 V stř. nebo 60 V ss.
- Než výrobek použijete nebo odstraníte, vypněte proud nebo používejte osobní ochranné pomůcky v souladu s místními předpisy.
- Nepoužívejte výrobek, pokud je poškozený.

- Výrobek nepoužívejte, pokud nefunguje správně.
- Před každým použitím výrobek prohlédněte. Zkontrolujte praskliny nebo chybějící díly pláště svorek nebo izolaci výstupních kabelů. Také zkontrolujte uvolněné nebo zeslabené komponenty. Pečlivě zkontrolujte izolaci kolem čelistí.
- Nepoužívejte měření proudu k indikaci, zda je bezpečné dotýkat se obvodu. K indikaci bezpečnosti obvodu je nutné provést měření napětí.
- Výrobek nechávejte opravit pouze certifikovaným technikem.
- Odpojte vstupní signály, než začnete výrobek čistit.

## **Technické údaje**

**Bezpečnost** ..... IEC 61010-1: Přepětí CAT IV, měření 1000 V CAT III / 600 V CAT IV, stupeň znečištění 2

### **Teplota**

Provoz ..... -20 °C až 70 °C (-4 °F až 158 °F)  
Teplota vodiče by při testování neměla překročit 80 °C (176 °F)








Skladování..... -40 °C až 80 °C (-40 °F až 176 °F)

### **Nadmořská výška**

Provozní ..... 2 000 m  
Uskladnění ..... 12 000 m

Následující tabulka uvádí seznam symbolů na výrobku nebo v tomto dokumentu.

## Symboly

Symbol	Význam
	Nebezpečí. Důležitá informace. Viz příručka.
	Nebezpečné napětí
	Dvojitá izolace
CAT II	Kategorie měření CAT II se vztahuje na testovací a měřicí obvody přímo připojené ke spotřebním bodům (zásuvkám a podobným bodům) nízkonapěťového rozvodu.
CAT III	Kategorie měření CAT III se vztahuje na testovací a měřicí obvody připojené k distribuční části nízkonapěťového rozvodu v budově.
CAT IV	Kategorie měření CAT IV se vztahuje na testovací a měřicí obvody připojené k přívodu nízkonapěťového rozvodu v budově.
	Vyhovuje směrnicím Evropské unie.
	Vyhovuje příslušným severoamerickým bezpečnostním normám
	Vyhovuje příslušným australským požadavkům EMC.
	Tento výrobek splňuje požadavky směrnice na označení WEEE (2002/96/EC). 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“. Tento výrobek nepatří do netříděného komunálního odpadu. Informace o recyklaci najdete na webu společnosti Fluke.

## OMEZENÁ ZÁRUKA A OMEZENÍ ZODPOVĚDNOSTI

Tento výrobek Fluke nebude obsahovat žádné vady materiálu a provedení po dobu jednoho roku 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 VYJÁDŘENY 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