

TEKNISKE DATA

Fluke PRV240FS kontrollenhet

For bruk med T6 elektriske testere,
digitale multimetre og strømtanger



REDUSERER FARE

Reduserer faren for støt og bueoverslag

BATTERILEVETID

2000 tester per sett med fire AA-batterier

ENKEL Å BRUKE

En bryter velger modus, LED-lys indikerer funksjonaliteten

SIKKERHETSGODKJENNING

IEC61010-1, IEC61010-2-030

GARANTI

ett år

Unik, kompakt og praktisk

Fluke PRV240FS kontrollenhet er en bærbar, batteridrevet spenningskilde i lommeformat. Den er bygget spesielt for å kontrollere funksjonen av FieldSense-måling på T6 elektriske testere. Den leverer også både like- og vekselstrøm til andre HiZ-instrumenter i verktøyskofferten din.

Designet for sikkerhet og samsvar

Fluke PRV240FS gir en trygg metode for å bekrefte at T6 elektriske testeren fungerer som det skal før du foretar testing på spennings-satt utstyr. Begrepet "test før berøring" (Test Before Touch, TBT) innebærer testing av T6 mot en kjent, strømførende kilde før og etter selve målingen. Denne sekvensen bekrefter at testverktøyet fungerer som det skal under selve målingen.

Kontroller testverktøyet uten unødig fare for støt og lysbuer. Bruk av PRV240FS reduserer behovet for personlig verneutstyr (PVU) når du ikke har en kjent spenningskilde tilgjengelig for kontroll av tester eller multimeter før testen foretas. PVU er likevel nødvendig for testing av fravær av spenning når det er relevant.

Hovedfordeler

- Sjekk funksjonaliteten til testverktøy med PRV240FS, så reduserer du faren for støt og lysbuer i potensielt farlige, el-omgivelser.
- Kan kontrollere funksjonaliteten til FieldSense-måling på T6 elektriske testere
- Leverer stasjonær AC- og DC-spenning – 240 V, både DC og AC.
- En enkelt bryter og et sett LED-lys indikerer funksjonaliteten av både FieldSense "ingen testledninger"-mulighet for spenningsmåling, i tillegg til standard måling av like- og vekselstrøm med testledninger. Denne enheten er en brukervennlig løsning for å overholde TBT-verifisering av testverktøyene dine.
- Kompatibel med multimetre eller strømtenger som har høy impedans.
- Spenning forsynes gjennom en sentral hub som er designet for å teste T6 FieldSense åpen gaffel, i tillegg til nedsunkne kontakter som aktiveres når testprobene settes inn for å unngå utilsiktet kontakt
- TPAK magnetoppheng følger med
- Lang batterilevetid – 2000 tester per sett med fire AA-batterier (gjennomsnittlig testvarighet på 10 sekunder).



Spesifikasjoner

utgangsspenning	240 V AC rms eller DC	± 10 % ≥ 1 MΩ
LED strømindikatorer	slår seg på når det er utgangsspenning til stede	
batteri	4 alkaliske AA-batterier, NEDA 15 A IEC LR6	
batterilevetid	2000 (10 sekunders varighet) testsykluser med last > 1 MΩ	
driftstemperatur	-10 til 50 °C	
luftfuktighet, drift	0 til 90 % (0 til 35 °C)	0 til 70 % (35 til 55 °C)
høyde over havet, drift	2000 m	
mål	11,7 cm x 7,4 cm x 4,5 cm	
vekt	0,32 kg inkludert batterier	
sikkerhet	IEC61010-1, IEC61010-2-030	
garanti	ett år	
elektromagnetisk kompatibilitet (EMC)	<p>IEC 61326-1: Kontrollert elektromagnetisk miljø CISPR 11: gruppe 1, klasse A</p> <p>gruppe 1: Utstyret har med hensikt generert og/eller bruker ledeevnekoblet radiofrekvensenergi som er nødvendig for den interne funksjonen i selve utstyret.</p> <p>Klasse A: Utstyret egner seg for bruk i alle lokaler med unntak av boliger og lokaler som er direkte koblet til et lavspent kraftnett som forsyner bygninger for husholdningsformål. Det kan være potensielle vanskeligheter med å sikre elektromagnetisk kompatibilitet i andre omgivelser på grunn av lednings- og strålingsforstyrrelser.</p> <p>Viktig: Dette utstyret er ikke ment for bruk i boligmiljøer, og det gir kanskje ikke tilstrekkelig beskyttelse for radiomottak i slike miljøer.</p> <p>Utslipp som overskrider nivåene som kreves i CISPR 11, kan inntreffe når utstyret er koblet til et testobjekt.</p>	
	US (FCC)	47 CFR 15 underdel B, dette produktet er ansett som en unntatt enhet per klausul 15.103
	Korea (KCC)	Klasse A utstyr (Industriell kringkastings- og kommunikasjonsutstyr) Klasse A: Utstyret tilfredsstiller kravene til industrielt elektromagnetisk bølge-utstyr, og selgeren og brukerne skal merke seg det. Dette utstyret er tiltenkt bruk i forretningsmiljøer og skal ikke brukes i boliger.
<p>Dette produktet tilfredsstiller kravene til (klasse A) elektromagnetisk bølge-utstyr for industrien, og selgeren og brukerne skal merke seg det. Dette utstyret er tiltenkt bruk i forretningsmiljøer og skal ikke brukes i boliger.</p>		

Bestillingsinformasjon

PRV240FS testenhets

Inkludert:

TPAK opphengsstropp, fire AA-batterier og instruksjonsark

pakker

T6-1000/PRV240FS T6-1000 + PRV240FS kontrollenhet

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Norge AS

Postboks 6054 Etterstad
0601 Oslo
Tlf: 800 18 227
E-mail: cs.no@fluke.com
Web: www.fluke.no

©2017 Fluke Corporation. Med enerett. Informasjonen kan endres uten varsel. Vi tar forbehold om trykkfeil.
9/2017 6009795a-nor

Endring av dette dokumentet er ikke tillatt uten skriftlig tillatelse fra Fluke Corporation.