

TEKNISKE DATA

Fluke PRV240FS testenhed

Til brug med T6 elektriske testere,
DMM'ere and strømtange



REDUCERER RISIKO

Reducerer risikoen for shock og fare for buelys

BATTERILEVETID

2000 tests per sæt af fire AA-batterier

ENKELT AT BRUGE

Enkel kontakt vælger tilstand, LED'er indikerer funktionalitet

SIKKERHEDSKLASSIFICERING

IEC61010-1, IEC61010-2-030

GARANTI

Et år

Unik, kompakt, bekvemmelig

Fluke PRV240FS testenheden er en bærbar, batteridrevet spændingskilde i lommestørrelse. Det er særligt fremstillet til at bevise funktionaliteten af FieldSense-målingen på T6-elektrisk testere. Det indeholder også AC- og DC-spænding til andre HiZ-instrumenter i din værktøjskasse.

Designet for sikkerhed og overensstemmelse

Fluke PRV240FS tilbyder en sikker metode til at bekræfte, at dit T6-elektriske tester fungerer ordentligt, før du udfører nogen levende tests. Konceptet bag "Test, før du rører" (TBT) involverer, at du tester din T6 med en kendt, strømførende kilde før og efter den faktiske måling. Denne sekvens bekræfter, at dit testværktøj fungerer ordentligt under den faktiske måling.

Bekræft dit testværktøj uden unødvendig eksponering til elektrisk stød og lysbuer. Anvendelse af PRV240FS reducerer behovet for personbeskyttelsesudstyr (PPE), når en kendt spændingskilde ikke er tilgængelig til verificering af din tester eller multimeter før test, før TBT udføres. PPE er stadig nødvendigt ved mangel på spændingstest, når det er hensigtsmæssigt.

Vigtige fordele

- Anvendelse af PRV240FS nedsætter risikoen for elektriske stød og lysbue ved at validere testværktøjers funktionalitet, uden at udsætte dig selv for potentiel farlige elektriske omgivelser.
- Kan bevise funktionaliteten af FieldSense-målingen på T6-elektrisk testere
- Fremskaffer både stabil AC- og DC-spænding – leverer 240 V DC/AC.
- En enkel kontakt og et sæt af LED'er indikerer funktionaliteten af både FieldSense "ingen-testledning" kapaciteten af spændingsmåling, samt standard AC- og DC-målinger med testledninger. Denne enhed er en brugervenlig løsning til at overholde TBT-verificering af dit testværktøj.
- Kompatibel med højimpedans multimeter eller tangmetre.
- For at undgå tilfældig kontakt, fremskaffes spænding via et centralt nav, der er designet til at teste T6 FieldSenses åbne gaffel, ligesom via forsænkede kontakter, der aktiveres, når testprober indsættes
- Inkluderer TPAK magnetisk hængerem
- Lang batterilevetid – 2000 tests per sæt af fire AA-batterier (10 sekunders testgennemsnit)



Specifikationer

| | | |
|--|--|--|
| Udgangsspænding | 240 V AC RMS eller DC | ± 10% ≥ 1 MΩ |
| LED-strømindikatorer | Tænder, når udgangsspænding er til stede | |
| Batteri | 4 x AA alkaliske batterier, NEDA 15 A IEC LR6 | |
| Batterilevetid | 2000 (10-sekunders varighed) testcyklusser med > 1 MΩ | |
| Driftstemperatur | -10 °C til +50 °C | |
| Driftsfugtighed | 0% til 90% (0 °C til 35 °C) | 0 % til 70 % (35 °C til 55 °C) |
| Driftshøjde | 2000 m | |
| Dimensioner | 11,7 cm x 7,4 cm x 4,5 cm (4,6 in x 2,9 in x 1,75 in) | |
| Vægt | 0. 32 kg (12 oz) inkluderer batterier | |
| Sikkerhed | IEC61010-1, IEC61010-2-030 | |
| Garanti | Et år | |
| Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) | <p>IEC 61326-1: Kontrolleret elektromagnetisk miljø CISPR 11: Gruppe 1, klasse A</p> <p>Gruppe 1: Udstyret har tilsigtet genereret og/eller anvender ledende, koblet radiofrekvensenergi, der er nødvendigt for selve udstyrets interne funktion.</p> <p>Klasse A: Udstyret er velegnet til brug til alle anvendelsesformål bortset fra i hjemmet og forehavender, der har direkte forbindelse til et lavspændingsstrømforsyningsnetværk, der forsyner bygninger til husholdningsbrug. Der kan være potentielle besværligheder med at sikre elektromagnetisk kompatibilitet i andre omgivelser pga. ledningsbårne og feltbårne forstyrrelser.</p> <p>Forsigtig: Dette udstyr er ikke beregnet til brug i boligområder og må ikke udgøre fornøden beskyttelse mod radiomodtagelse i sådanne miljøer.</p> <p>Emissioner, der overstiger niveauer foreskrevet af CISPR 11, kan forekomme, når udstyret er tilsluttet en testgenstand.</p> | |
| | US (FCC) | 47 CFR 15 underafsnit B. Dette produkt anses for at være en enhed undtaget paragraf 15.103 |
| | Korea (KCC): | Klasse A-udstyr (industrielt udstyr til udsendelser og kommunikation) Klasse A: Udstyret opfylder kravene til industrielt elektromagnetisk bølgeudstyr, og sælgeren eller brugeren bør notere sig dette. Dette udstyr er beregnet til brug i erhvervmiljøer og må ikke bruges i hjem. |
| <p>Dette produkt opfylder kravene til industrielt (Klasse A) elektromagnetisk bølgeudstyr, og sælgeren eller brugeren bør notere sig dette. Dette udstyr er beregnet til brug i erhvervmiljøer og må ikke bruges i hjem.</p> | | |

Bestillingsoplysninger

PRV240FS testenhed

Inkluderet:

TPAK hængerem, fire AA batterier, instruktionsblad

Sæt

T6-1000/PRV240FS T6-1000 + PRV240FS testenhed

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

Fluke Danmark A/S
c/o Radiometer Medical ApS
Åkandevej 21
2700 Brønshøj
Danmark
Tlf.: 70 23 58 53
E-mail: cs.dk@fluke.com
Web: www.fluke.dk

©2017 Fluke Corporation. Alle rettigheder forbeholdes. Oplysningerne kan ændres uden forudgående varsel.
9/2017 6009795a-dan

Ændringer i dette dokument er ikke tilladt uden skriftlig tilladelse fra Fluke Corporation.