

TECHNISCHE GEGEVENS

Fluke PRV240FS-testeenheid

Voor gebruik met T6 elektrische testers,
DMMS en stroomklemmen

**LAGER RISICO**

Vermindert het risico op schokken en vlambogen

BATTERIJLEVENSDUUR

2000 tests per set van vier AA-batterijen

EENVOUDIG TE GEBRUIKEN

Enkele schakelaar voor het selecteren van de modus, ledlampjes geven functionaliteit aan

VEILIGHEIDSSPECIFICATIE

IEC61010-1, IEC61010-2-030

GARANTIE

Eén jaar

Uniek, compact, gemakkelijk

De Fluke PRV240FS-testeenheid is een draagbare spanningsbron met batterijen op zakformaat. Hij is speciaal gemaakt om de functionaliteit van de FieldSense-metingen op de T6 elektrische testers aan te tonen. Hij biedt ook gelijkspanning en wisselspanning voor andere HiZ-instrumenten in uw gereedschapskoffer.

Een veilig en compatibel ontwerp

De Fluke PRV240FS biedt een veilige methode om te controleren of uw T6 elektrische tester correct werkt voordat u tests uitvoert op onder spanning staande elementen. Het TBT-concept (Test Before Touch, testen voor aanraken) betekent dat u uw T6 test op een bekende spanningsbron voor en na de eigenlijke meting. Zo weet u zeker dat uw meter correct werkt tijdens de eigenlijke meting.

Controleer uw meter zonder onnodige blootstelling aan schokken en vlambogen. Met de PRV240FS hebt u geen persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) nodig wanneer u geen bekende spanningsbron hebt voor het controleren van uw meter of multimeter voordat u TBT uitvoert. PBM zijn nog wel nodig bij het testen op afwezigheid van spanning.

Belangrijkste voordelen

- Gebruik van de PRV240FS vermindert het risico op schokken en vlambogen doordat u meters controleert op hun functioneren zonder dat u zich in een mogelijk gevaarlijke elektrische omgeving hoeft te begeven.
- Kan de functionaliteit van de FieldSense-metingen op de T6 elektrische testers aantonen
- Genereert zowel stationaire wissel- als gelijkspanning - genereert 240 V DC/AC.
- Een enkele schakelaar en een aantal ledlampjes geven de functionaliteit van de FieldSense "geen testsnoer"-voltagemeetcapaciteit aan en standaard gelijkstroom- en wisselstroommetingen met testsnoeren. Een eenvoudige oplossing voor het voldoen aan TBT-verificatie van uw testgereedschappen.
- Compatibel met multimeters met hoge impedantie en met klemmeters.
- Spanning wordt gegenereerd via een centrale hub die ontworpen is om de T6 FieldSense open vork te testen en via verdiept liggende contacten die worden ingeschakeld als u de testprobe insteekt. Zo vermijdt u onopzettelijk contact
- Inclusief magnetische TPAK-ophangriem
- Lange batterijlevensduur—2000 tests per set van vier AA batterijen (gemiddeld 10 seconden per test)



Specificaties

Uitgangsspanning	240 V AC RMS of DC	$\pm 10\% \geq 1 \text{ M}\Omega$
Led-spanningsindicators	Schakelt in als uitgangsspanning aanwezig is	
Batterij	4 x AA Alkaline-batterijen NEDA 15 A IEC LR6	
Batterijlevensduur	2000 (duur van 10 seconden) testcycli met $> 1 \text{ M}\Omega$ belasting	
Bedrijfstemperatuur	-10°C tot $+50^\circ\text{C}$	
Relatieve vochtigheid tijdens bedrijf	0 % tot 90 % (0°C tot 35°C)	0% tot 70% (35°C tot 55°C)
Hoogte tijdens bedrijf	2000 m	
Afmetingen	11,7 cm x 7,4 cm x 4,5 cm (4,6 in x 2,9 in x 1,75 in)	
Gewicht	0.32 kg (12 oz) inclusief batterijen	
Veiligheid	IEC61010-1, IEC61010-2-030	
Garantie	Eén jaar	
Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	IEC 61326-1: Gecontroleerde elektromagnetische omgeving CISPR 11: Groep 1, klasse A Groep 1: De apparatuur heeft bewust gegenereerde en/of gebruikt geleidend gekoppelde hoogfrequente energie die nodig is voor het interne functioneren van de apparatuur zelf. Klasse A: De apparatuur is geschikt voor gebruik in alle gebouwen behalve woningen en gebouwen die direct zijn aangesloten op een laagspanningsvoedingsnet voor gebouwen voor woondoeleinden. Er kunnen mogelijk problemen ontstaan met het garanderen van de elektromagnetische compatibiliteit in andere omgevingen, vanwege geleide en uitgestraalde storingen. Let op: Deze apparatuur is niet bedoeld voor gebruik in woonomgevingen en biedt wellicht niet voldoende bescherming tegen radio-ontvangst in dergelijke omgevingen. Als de apparatuur wordt aangesloten op een te testen object, kunnen er emissies optreden die groter zijn dan de door CISPR 11 vastgelegde niveaus.	
	US (FCC)	47 CFR 15 subdeel B, dit product wordt als vrijgesteld apparaat beschouwd volgens clause 15.103
	Korea (KCC)	Apparatuur van klasse A (industriële zend- en communicatieapparatuur) Klasse A: De apparatuur voldoet aan de vereisten voor industriële (klasse A) elektromagnetische stralingsapparatuur, en de verkoper en gebruiker dienen hiermee rekening te houden. Deze apparatuur is bedoeld voor gebruik in zakelijke omgevingen en is niet bestemd voor thuisgebruik.

Dit product voldoet aan de vereisten voor industriële (klasse A) elektromagnetische stralingsapparatuur, en de verkoper en gebruiker dienen hiermee rekening te houden. Deze apparatuur is bedoeld voor gebruik in zakelijke omgevingen en is niet bestemd voor thuisgebruik.

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

Fluke Nederland B.V.
Postbus 1337
5602 BH Eindhoven
Tel: +31 40 267 5100
Fax: +31 40 267 5111
E-mail: cs.nl@fluke.com
Web: www.fluke.nl

Fluke Belgium N.V.
Kortrijksesteenweg 1095
B9051 Gent
Belgium
Tel: +32 2402 2100
Fax: +32 2402 2101
E-mail: cs.be@fluke.com
Web: www.fluke.be

©2017 Fluke Corporation.
Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving voorbehouden.
9/2017 6009795a-dut

Wijziging van dit document is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Fluke Corporation.

Bestelinformatie

PRV240FS-testeenheid Inclusief:

TPAK ophangriem, vier AA batterijen, instructieblad

Sets

T6-1000/PRV240FS T6-1000 + PRV240FS-testeenheid

Service van EURO-INDEX

EURO-INDEX verleent service op alle meetinstrumenten uit haar leveringspakket en biedt de faciliteiten, kennis en hoog gekwalificeerd personeel voor (preventief) onderhoud, reparatie en kalibratie van uw meetinstrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum.

Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door goed opgeleid en kundig personeel, dat beschikt over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen gebruikt en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Service- en kalibratielaboratorium

EURO-INDEX beschikt over een bijzonder modern service- en kalibratielaboratorium met RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor verschillende grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105.



KWS®

KWS is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie. Veel zaken worden voor u geregeld, zodat u zonder zorgen gebruik kunt maken van uw meetinstrumenten. De kosten zijn laag en voorspelbaar.

Digitale toegang tot uw kalibratiecertificaten met Mijn KWS

Via het Mijn KWS webportal heeft u altijd en overal toegang tot uw kalibratiecertificaten en gerelateerde documenten.

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Deskundig advies
- Instrumenten worden geleverd met accessoirepakket en herleidbaar kalibratiecertificaat

EURO-INDEX Academy

- Producttrainingen (individueel en klassikaal)
- Seminars
- Demonstratie- en instructievideo's

Bekijk de video op ons YouTube kanaal en ontdek alles over KWS



Servicebalie



Kalibratie rookgasanalyse



Seminars en workshops



Kalibratie thermografie

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 17001

Het Bluetooth® woord- en beeldmerk zijn eigendom van Bluetooth SIG, Inc. Gebruik van deze merken door EURO-INDEX geschiedt onder licentie.



BELGIË

Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
info@euro-index.be
www.euro-index.be

NEDERLAND

Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

