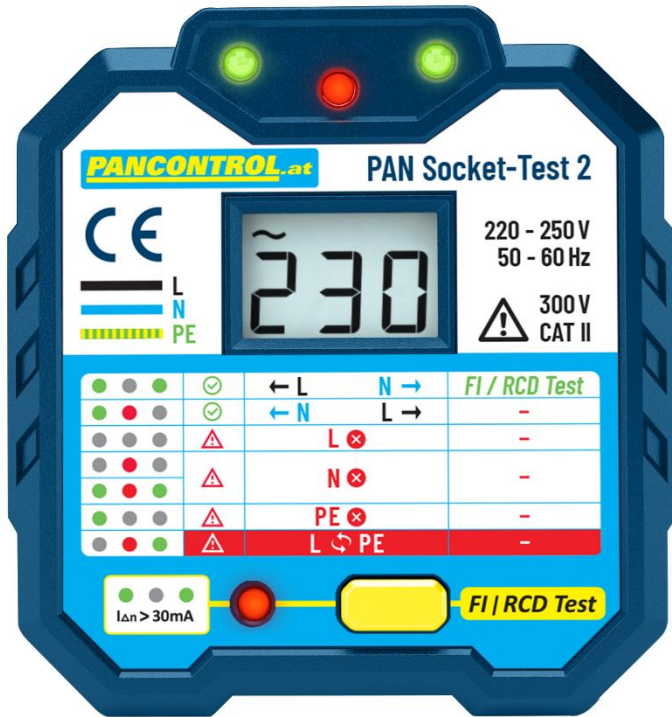
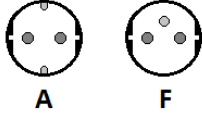


Bedienungsanleitung PAN Socket-Test FI-2 Steckdosen-Prüfgerät

(Nur für SCHUKO-Steckdosen Form A oder F)



Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein PANCONTROL Gerät entschieden haben. Die Marke PANCONTROL steht seit 1986 für praktische, innovative und professionelle Messgeräte. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Gerät und sind überzeugt, dass es Ihnen viele Jahre gute Dienste leisten wird. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme des Gerätes zur Gänze aufmerksam durch, um sich mit der richtigen Bedienung des Gerätes vertraut zu machen und Fehlbedienungen zu verhindern. Befolgen Sie insbesondere alle Sicherheitshinweise. Eine Nichtbeachtung kann zu Schäden am Gerät, und zu gesundheitlichen Schäden führen. Verwahren Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig, um später nachschlagen oder sie mit dem Gerät weitergeben zu können.

Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Transportbeschädigungen und Vollständigkeit.

- Messgerät
- Bedienungsanleitung

Allgemeine Sicherheitshinweise

Um eine sichere Benutzung des Gerätes zu gewährleisten, befolgen Sie bitte alle Sicherheits- und Bedienungshinweise in dieser Anleitung.

- Stellen Sie vor Verwendung des Gerätes sicher, dass es unbeschädigt ist und einwandfrei funktioniert.
- Wenn die Sicherheit des Anwenders nicht garantiert werden kann, muss das Gerät außer Betrieb genommen und gegen Verwendung geschützt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien, in feuchter Umgebung oder in Umgebungen, die starken Temperaturschwankungen ausgesetzt sind.
- Lagern Sie das Gerät nicht in direkter Sonnenbestrahlung.
- Halten Sie das Gerät stets sauber und trocken.
- Bevor Sie den FI/RCD-Test auslösen, vergewissern Sie sich, dass andere Geräte, die am gleichen Stromkreis angeschlossen sind, keinen Schaden durch den plötzlichen Stromausfall nehmen können.
- Wenn das Gerät modifiziert oder verändert wird, ist die Betriebssicherheit nicht länger gewährleistet. Zudem erlöschen sämtliche Garantie- und Gewährleistungsansprüche.

Erläuterungen der Symbole am Gerät

CE	Entspricht den relevanten EU-Richtlinien.
⚠	Gefahr! Beachten Sie die Hinweise der Bedienungsanleitung!
300 V CAT II	Das Gerät ist für Messungen an Stromkreisen, die elektrisch direkt mit dem Niederspannungsnetz verbunden sind, vorgesehen. z.B. Messungen an Haushaltsgeräten, tragbaren Werkzeugen und ähnlichen Geräten.

Technische Daten

Betriebsspannung	220 – 250 V / 50 – 60 Hz
Genauigkeit in % vom angezeigten Wert	±2% + 2 digits
Stromversorgung	durch den zu testenden Schaltkreis
Max. Betriebszeit	max. 5 Minute(n)
Betriebsbedingungen	0 °C bis 40°C / 20% bis 75 % Luftfeuchte
Seehöhe	max. 2000 m
Lagerbedingungen	-10 °C bis 50 °C / 20% bis 80% Luftfeuchte
FI/RCD - Test	230 V ± 10 V / 50 – 60 Hz

Bedienung

Steckdose prüfen

Stecken Sie den PAN Socket-Tester FI in eine 230 V - Steckdose.
Die aufleuchtenden Signale haben folgende Bedeutung:

	L links - N rechts (Pos. „A“)	
	L rechts - N links	
	L fehlt	
	N fehlt	
	N fehlt	
	PE fehlt	
	L und PE vertauscht	

- = LED grün
- = LED rot
- = LED LED leuchtet nicht

Hinweis:

Das Gerät erkennt nicht, wenn N und PE vertauscht sind.

Prüfung Fehlerstrom Schutzschalter (FI / RCD)

(Spannung L - PE (Phase gegen Erde) mindestens 230 V - 50/60 Hz)

Betätigen Sie die FI/RCD Test – Taste. Sofern der geprüfte Stromkreis mit einem 30 mA RCD (FI – Schutzschalter) abgesichert ist, sollte dieser abschalten. Die rote LED blinkt kurz auf. (Gilt nur bei korrekter Installation - Pos. "A")

Sofern der geprüfte Stromkreis mit einem 30 mA RCD (FI – Schutzschalter) abgesichert ist, sollte dieser abschalten.

Wenn der FI-Schalter nicht auslöst, kann das folgende Ursachen haben:

1. FI-Schalter defekt
2. Der Auslösestrom des FI-Schalters ist größer als 30 mA
3. Der Anschluss der Steckdose geht nicht über den FI-Schalter
4. Die Erdung der Steckdose ist nicht ordnungsgemäß angeschlossen
5. Die Prüfspitzen des Spannungsprüfers kontaktieren Phase und Nullleiter oder Nullleiter und PE statt Phase und PE
6. Der Spannungsprüfer ist defekt

Die rote LED leuchtet dauernd.

Achtung!

Die so gekennzeichneten Zustände können lebensgefährlich sein. Diese Steckdose darf nicht verwendet und muss von einem Elektrofachmann in Ordnung gebracht werden!

Instandhaltung

Reparaturen an diesem Gerät dürfen nur von qualifizierten Fachleuten ausgeführt werden.

Reinigung

Bei Verschmutzung reinigen Sie das Gerät mit einem feuchten Tuch und etwas Haushaltsreiniger. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in das Gerät dringt!
Keine aggressiven Reinigungs- oder Lösungsmittel verwenden!

Gewährleistung und Ersatzteile

Für dieses Gerät gilt die gesetzliche Gewährleistung von 2 Jahren ab Kaufdatum (lt. Kaufbeleg).

Informationen zur Reklamationsabwicklung finden Sie unter:

www.pancontrol.at/complaints



Zu diesem Gerät sind keine Ersatzteile lieferbar.

Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an:

KRYSTUFEK.at

KRYSTUFEK GmbH & Co KG

A-1230 Wien, Pfarrgasse 79

+43 1 616 40 10 - 0

office@krystufek.at

www.krystufek.at www.pancontrol.at

Änderungen in Folge der technischen Entwicklung, sowie Irrtum und Druckfehler vorbehalten.

Wien, 09-2024

Wir bemühen uns, auch bei den Bedienungsanleitungen die Qualität zu liefern, die Sie zu Recht von uns erwarten. Wenn Sie uns unterstützen möchten, unsere Übersetzungen zu verbessern, machen Sie uns bitte auf Fehler aufmerksam.
Schreiben Sie uns gerne an: office@krystufek.at



© Dipl. Ing. Ernst KRYSTUFEK GmbH & Co KG – 1230 Wien