

Návod k obsluze PAN Voltfinder

Bezkontaktní zkoušečka napětí



Obsah

1.	Úvod.....	1
2.	Rozsah dodávky.....	1
3.	Všeobecné bezpečnostní pokyny	1
4.	Vysvětlení symbolů na přístroji	1
5.	Ovládací prvky	2
6.	Technické údaje	2
7.	Obsluha	2
8.	Údržba	2
9.	Záruka a náhradní díly	2

1. Úvod

Srdečně děkujeme, že jste se rozhodli pro přístroj PANCONTROL. Od roku 1986 značka PANCONTROL představuje praktické, inovativní a profesionální měřicí přístroje. Přejeme Vám mnoho radosti s Vaším novým přístrojem a jsme přesvědčení, že Vám bude mnoho let dobře sloužit.

Prosím přečtěte si před prvním uvedením přístroje do provozu pozorně celý návod k obsluze, abyste se detailně seznámili se správnou obsluhou přístroje a zamezili tak chybnému zacházení. Řiďte se zejména všemi bezpečnostními pokyny. Nerespektování může vést k poškození přístroje a škodám na zdraví.

Uložte pečlivě tento návod k obsluze pro pozdější použití, nebo eventuelní předání s přístrojem dalšímu uživateli.

2. Rozsah dodávky

Po vybalení zkontrolujte prosím rozsah dodávky z hlediska poškození při přepravě a kompletnosti.

- Měřicí přístroj
- Návod k obsluze

3. Všeobecné bezpečnostní pokyny

K zaručení bezpečného používání přístroje, dodržujte prosím všechny bezpečnostní pokyny a pokyny k obsluze, uvedené v tomto návodu.

- Před použitím přístroje, ujistěte se, že je neporušená a pracuje správně. (např. na známém zdroji napětí).
- Zařízení musí být použit již kryt je poškozen, je-li jednu nebo více funkcí se nezdaří, pokud je zobrazena žádná funkce, nebo pokud máte podezření, že něco není v pořádku.
- Jestliže není možno zaručit bezpečnost uživatele, musí se přístroj vyřadit z provozu a zajistit proti použití.
- Nikdy se nedotýkejte vodivých částí nebo holých drátů.
- Nepřipojujte měřicí přístroj nikdy k napětí nebo proudu, pokud jsou překročeny maximální hodnoty udané na přístroji.
- Buďte opatrní při práci s napětím nad 60V DC, 30V AC RMS nebo 42V AC. Toto napětí může být životu nebezpečné!
- Přístroj neskladujte na místech s přímým slunečním ozářením.
- Přístroj nikdy nepoužívejte ve výbušném prostředí.
- Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, odstraňte baterie.
- Přístroj udržujte vždy čistý a suchý.
- Proveďte funkční zkoušku pokaždé, když je Tester napětí uveden do provozu.
- Pokud se na přístroji provedou úpravy nebo změny, není již zaručena provozní bezpečnost. K tomu zaniká veškeré ručení a záruční nároky.

4. Vysvětlení symbolů na přístroji

	Shoda se směrnicí EU o nízkém napětí (EN-61010)
	Přečtěte si uživatelskou příručku!
	Nebezpečí! Respektujte upozornění v návodu k obsluze!
CAT III	Přístroj je určen pro měření v instalacích budov. Příkladem jsou měření na rozdělovačích, výkonových spínačích, kabelovém propojení, spínačích, zásuvkách stabilní instalace, přístrojích průmyslového použití a pevně instalovaných motorech.
	Tento výrobek nesmí být po ukončení své životnosti likvidován s normálním komunálním odpadem, ale musí být odevzdán do sběrný pro recyklaci vyřazených elektrických a elektronických přístrojů.
	Symbol uzemnění

5. Ovládací prvky



1	Tester napětí (Senzor)
2	LED-Indikace
3	Spínač Zap/Vyp Tester napětí
4	Spínač Zap/Vyp LED-Svítilna
5	Šroubovací uzávěr (Prostor pro baterie)
6	Bodové osvětlení (LED-Svítilna)

6. Technické údaje

Indikace	LEDs
Rozsahy	12 na 1000 V (50 / 60 Hz)
Kategorie	CAT III - 1000 V
max. napětí proti zemi	1000 V AC
Napájení proudem	2 x 1,5 V (AAA) Baterie
Provozní podmínky	0° C na 50° C
Nadmořská výška	max. 2.000 m
Skladovací podmínky	-20° C na 60° C / <85% Vlhkost vzduchu (Vyměňte baterie, pokud Vlhkost vzduchu >85%)
Hmotnost	ca. 50 g
Rozměry	160 x 25 x 25 mm

Funkce	Rozsahy
Střídavé napětí (50 / 60 Hz)	12 na 1000 V

7. Obsluha

Uvědomte si všeobecné bezpečnostní pokyny. (Kapitola 3)

Měření napětí

1. Zapněte zařízení. (Tlačítko 3)
2. Držte hrot tester napětí co nejbližší k elektrické zásuvce nebo kabelu.
3. Když PAN Voltfinder detekuje signál střídavého napětí, LED v špičce bliká podle výšky střídavého napětí. (nízká, střední, vysoká) Současně uslyšíte tři různé poplachné signály.

Pozor!

I bez poplachu může být nebezpečné napětí znepokojeno! To závisí na různých faktorech. Proto, pokud je to nutné, zkontrolujte nulové napětí s voltmetr.

Bodové osvětlení (Svítilna)

Chcete-li zapnout nebo osvětlení měřícího bodu (baterku), stiskněte tlačítko 4.

8. Údržba

Opravy tohoto přístroje smí zásadně provést pouze kvalifikovaný odborný personál.

Výměna baterií

V případě, že zařízení neodpovídá za funkční test vyměnit baterii.

1. Otevřete přihrádku na baterie. (5)
2. Vyměňte vybitou baterii za novou – Poznamenejte si správnou polaritu
3. Přihrádku na baterie opět uzavřete.
4. Vybité baterie zlikvidujte v souladu s předpisy ochrany životního prostředí.

Čištění

Při znečištění očistěte přístroj vlhkým hadrem a trochou saponátu. Dejte pozor, aby do přístroje nevnikla žádná kapalina! Nepoužívejte žádné agresivní čisticí prostředky nebo rozpouštědla!

9. Záruka a náhradní díly

Pro tento přístroj platí zákonná záruka 2 let od data nákupu (dle dokladu o zaplacení). Další informace o vyřizování stížností naleznete na adrese:

www.pancontrol.at/complaints

Pro toto zařízení nejsou k dispozici žádné náhradní díly. Máte-li jakékoli dotazy nebo problémy, obraťte se na svého specializovaného prodejce nebo:



KRYSTUFEK.at

Dipl.Ing. Ernst KRYSTUFEK GmbH & Co KG
AUSTRIA, A-1230 Wien, Pfarrgasse 79
Tel.: +43 1 616 40 10
office@krystufek.at, www.krystufek.at



Změny v důsledku technického vývoje,
chyby a chyby tisku vyhrazeny.
Viedeň, 10 – 2023

Snažíme se dodávat kvalitu návodu k obsluze, kterou od nás právem očekáváte. Pokud byste nám chtěli pomoci zlepšit naše překlady, upozorněte nás prosím na případné chyby. Neváhejte nám napsat na adresu: office@krystufek.at