



(CZ) NÁVOD K OBSLUZE

Tester 3-fázových zásuvek ST-16B

VOLTcraft.

Obj. č.: 10 10 16



Vážený zákazník,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup testeru 3-fázových zásuvek ST-16B.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

Voltcraft® - Tento název představuje nadprůměrně kvalitní výrobky z oblasti síťové techniky (napájecí zdroje), z oblasti měřicí techniky, jakož i z oblasti techniky nabíjení akumulátorů, které se vyznačují neobvyklou výkonností a které jsou stále vylepšovány. Ať již budete pouhými kutily či profesionály, vždy naleznete ve výrobcích firmy „Voltcraft“ optimální řešení.

Přejeme Vám, abyste si v pohodě užili tento náš nový výrobek značky **Voltcraft®**.

Účel použití

Tento tester slouží k přezkoušení normovaných 3-fázových síťových zásuvek CEE s maximálním střídavým napětím 3 x 415 V, které jsou jištěny pojistkami nebo automatickými jističi 16 A.

Tento tester rozezná přerušeni fází jakož i nulového vodiče a uzemnění. Kromě toho můžete tímto testerem zjistit sled fází (směr otáčení 3-fázového točivého pole doprava nebo doleva).

Tento tester nenahrazuje přezkoušení 3-fázových zásuvek kvalifikovaným elektrikářem.

Upozornění: Tento tester nerozezná prohození nulového vodiče (N) a uzemnění (PE).

Bezpečnostní předpisy



Vzniknou-li škody nedodržením tohoto návodu k obsluze, zanikne nárok na záruku! Neručíme za následné škody, které by z toho vyplynuly. Neodpovídáme za věcné škody, úrazy osob, které byly způsobeny neodborným zacházením s testerem nebo nedodržováním bezpečnostních předpisů.

- Z bezpečnostní důvodů a z důvodů registrace (CE) nesmí být tento tester přestavován a v jeho vnitřním zapojení nesmějí být prováděny žádné změny.
- Tento tester není žádná dětská hračka a nepatří do rukou malých dětí!
- Neprovádějte kontroly s testerem v prostorách s nepříznivými okolními podmínkami, ve kterých se nacházejí nebo kde by se mohly vyskytovat hořlavé plyny, výpary chemických rozpouštědel, zvlášť prach nebo přílišná vlhkost (mokra). Nevystavujte tento tester silným otřesům (vibracím), příliš vysokým teplotám a přímému slunečnímu záření.
- Dodržujte rovněž všechny pokyny a bezpečnostní upozornění, které jsou uvedeny v jednotlivých kapitolách tohoto návodu k obsluze.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento tester používat a v tomto návodu k obsluze nenaleznete příslušné informace, požádejte o radu zkušeného odborníka.

Použití testeru k přezkoušení 3-fázových síťových zásuvek



Tento tester nedokáže zkontrolovat kontakt nulového vodiče a uzemnění zásuvky, zda nejsou pod napětím.

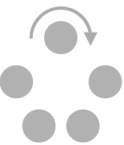



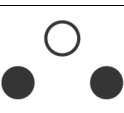
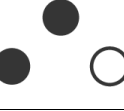


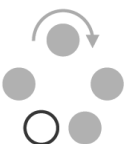
Dříve než použijete tento tester k přezkoušení 3-fázové síťové zásuvky, zkontrolujte vhodnou fázovou zkoušečkou, zda nejsou tyto kontakty pod napětím. Bude-li některý z těchto kontaktů pod napětím, okamžitě vyšroubujte pojistky nebo vypněte jistič zásuvky. **V tomto případě hrozí nebezpečí ohrožení života elektrickým proudem a tento tester nelze použít k přezkoušení takového nesprávně zapojené zásuvky!**

Nechte zapojení takové zásuvky opravit kvalifikovaným elektrikářem.

Po provedení výše uvedené kontroly můžete zapojit zástrčku tohoto testeru do 3-fázové síťové zásuvky s jističením 32 A. Tento tester je vybaven 5 kontrolkami (svítivými LED).



Tyto kontrolky signalizují svým rozsvícením zelenou nebo červenou barvou (nebo nerozsvícením) následující stavy (závady) testované 3-fázové zásuvky:

	Všechny kontrolky svítí zelenou barvou. Fáze L1, L2 a L3 jakož i nulový vodič N a uzemnění PE jsou připojeny. Zásuvka je správně zapojená. Sled fází představuje pravotočivého 3-fázového pole.	
	Kontrolky fází L1, L2 a L3 svítí červenou barvou. Kontrolky nulového vodiče N a uzemnění PE svítí zelenou barvou. Fáze L1, L2 a L3 jakož i nulový vodič N a uzemnění PE jsou připojeny. Zásuvka není správně zapojená. Sled fází představuje levotočivého 3-fázového pole. Některá z fází není správně připojena (je prohozena s jinou fází).	
	Nesvítí kontrolka fáze L1 . Kontrolky fází L2 a L3 svítí červenou barvou. Zásuvka není správně zapojená. Není připojena fáze L1 nebo je tato fáze přerušena.	
	Nesvítí kontrolka fáze L2 . Kontrolky fází L1 a L3 svítí červenou barvou. Zásuvka není správně zapojená. Není připojena fáze L2 nebo je tato fáze přerušena.	
	Nesvítí kontrolka fáze L3 . Kontrolky fází L1 a L2 svítí červenou barvou. Zásuvka není správně zapojená. Není připojena fáze L3 nebo je tato fáze přerušena.	
	Kontrolka nulového vodiče N svítí červenou barvou. Kontrolky fází L1 až L3 mohou signalizovat jejich správné nebo nesprávné zapojení – viz výše. Zásuvka není správně zapojená. Není připojen nulový vodič N nebo je tento vodič přerušený.	
	Nesvítí kontrolka uzemnění PE . Kontrolky fází L1 až L3 a kontrolka nulového vodiče N mohou signalizovat jejich správné nebo nesprávné zapojení – viz výše. Zásuvka není správně zapojená. Není připojeno uzemnění PE nebo je tento vodič přerušený. Do této zásuvky nesmí být zapojena zástrčka kabelu elektrického přístroje (motoru atd.).	



Z bezpečnostních důvodů mohou opravovat nesprávně zapojené zásuvky pouze kvalifikovaní odborníci.

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhažovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Záruka

Na tester 3-fázových zásuvek ST-16B poskytujeme **záruku 24 měsíců**.

Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Technické údaje

Napětí testovaných zásuvek:	3 x 380 až 415 V AC / 50 Hz
Jištění zásuvek:	3 x 16 A
Přepětíová kategorie:	415 V / CATT III (instalace v domácnostech)
Odběr proudu:	< 20 mA
Rozměry (V x Š x H):	131 x 94 x 54 mm

VOLTCRAFT®

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopii tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

KU/2/2011