



(CZ) NÁVOD K OBSLUZE

Odporová dekáda R-BOX 01

VOLTcraft.



Obj. č.: 12 14 51

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup odporové dekády R-BOX 01.

Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení přístroje 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®**.

Úvod

Tato odporová dekáda R-Box 01, jež je vyrobena z odolného ABS plastu, vám umožní jednoduché a rychlé nastavení jakékoliv odporové hodnoty v rozsahu 1 až 11.111.110 Ω , s přírůstkem 1 Ω . To dělá R-Boxu 01 nepostradatelným zařízením pro použití v různých oblastech jakými jsou: servisy, školy a vzdělávací instituce, údržba, atd.

Účel použití

Možnost nastavení odporových hodnot v rozsahu 1 - 11.111.110 Ω , nastavitelné po 1 Ω , pro použití v elektrických obvodech s maximálním provozním napětím 35 V/AC (střídavé napětí) nebo 35 V/DC (stejnoseměrné napětí) při maximálním zatížení dekády 0,3 W.



Jakékoliv jiné použití než to, které je popsáno výše, může poškodit výrobek, ale navíc hrozí nebezpečí, jakým je např. zkrat, požár, úraz elektrickým proudem, atd. Dodržujte bezpodmínečně bezpečnostní pokyny!

Bezpečnostní pokyny



Jakmile dojde k jakékoliv škodě v důsledku nedodržení těchto bezpečnostních pokynů, nelze uplatnit záruku! Nepřebíráme odpovědnost za následné škody!

Symbol vykřičníku v tomto návodu k použití upozorňuje na důležité bezpečnostní pokyny.

Obsluha

- Nastavte všechny přepínače do polohy „OUT“, hodnota odporu na výstupu je nyní 0 Ω (max. 0,3) (červený a černý).
- Nastavte požadovanou hodnotu odporu tím způsobem, že příslušné přepínače nastavíte do polohy „IN“. Hodnota odporu na výstupu je nyní rovna součtu všech přepínačů, které jsou v poloze „IN“. Nastavená hodnota odporu může být změřena/ověřena mezi červenou a černou svorkou.
- Bílá „zemní“ svorka je připojena ke všem kovovým částem vestavěných přepínačů. V některých případech může být, pokud je to nezbytné, připojena zem připojených externích zařízení k této bílé „zemní“ svorce, aby došlo k vyloučení případných vlivů.



Upozornění

Zajistěte, aby výkon na dekádě nepřekročil hodnotu 0,3 W. Jakékoliv vyšší zatížení může vést k poškození dekády. Na poškození, ke kterému dojde vlivem přetížení se nevztahuje záruka. Nikdy nepřipojujte k dekádě napětí vyšší než 35 V/AC (střídavé napětí) nebo 35 V/DC (stejnoseměrné napětí) ani v případě, že zatížení nepřekročí 0,3 W.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do odporové dekády. Případné opravy svěďte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáchejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří k do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují velké nebezpečí pro děti, neboť by je mohly děti spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se prosím s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

Odporová dekáda nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro výrobku. Nenamáčejte odporovou dekádu do vody nebo do jiných kapalin. Nikdy nepoužívejte k čištění ostrých nástrojů, šroubováků ani drátěných kartáčů.

Záruka

Na odporovou dekádu poskytujeme **záruku 24 měsíců**.

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

Recyklace

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů.

Likviduje odpad na konci doby životnosti přístroje přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Rozsah impedance	1 až 11.111.110 Ω (nastavitelná po 1 Ω)
Přesnost	1% - propojené rezistory
Výkon	0,3 W max.
Vnitřní impedance	0,3 Ω max.
Max. přípustné napětí	35 V/AC nebo 35 V/DC
Pracovní teplota	0 až +50°C max.
Rozměry	147 x 117 x 33 mm
Hmotnost	320 g

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

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií 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.

KOV/3/2010