

TENTO MANUÁL JE PŘEKLADEM ORIGINÁLNÍ PŘÍRUČKY

KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

AUTOMATICKÝ STABILIZÁTOR NAPĚTÍ AVR

NÁVOD K OBSLUZE



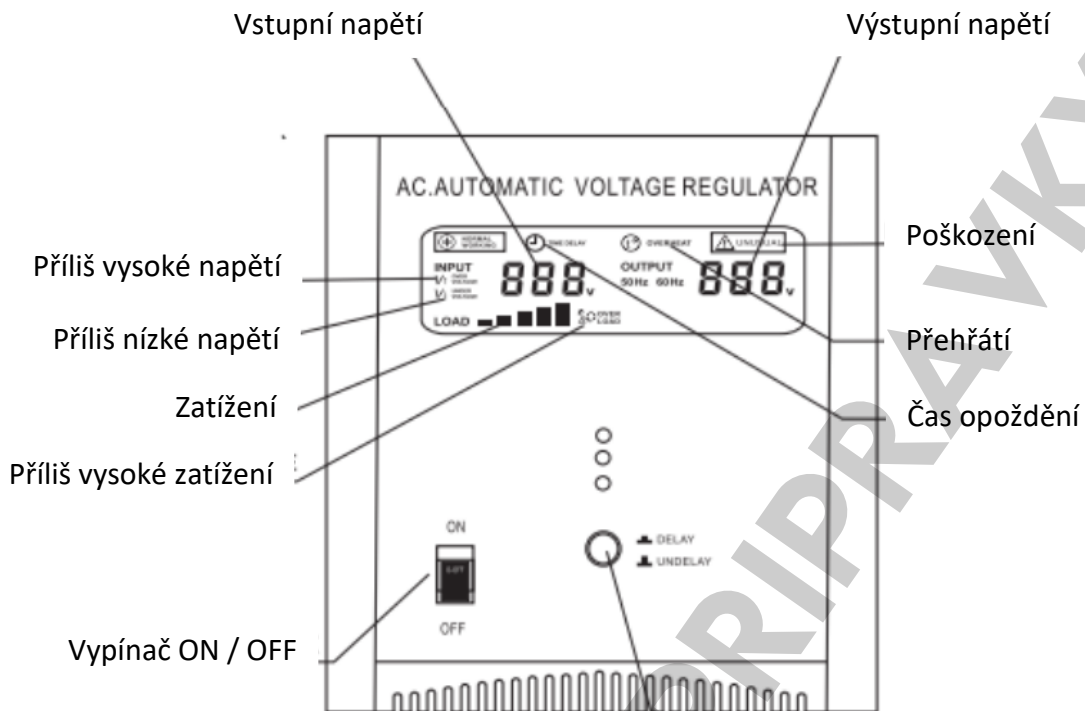
KD1926

PŘED SPUŠTĚNÍM A POUŽÍVÁNÍM TOHOTO ZAŘÍZENÍ SI MANUÁL POZORNĚ PŘEČTĚTE
DODAVATEL NERUČÍ ZA ŠKODY VZNIKLÉ V DŮSLEDKU NESPRÁVNÉHO POUŽÍVÁNÍ ZAŘÍZENÍ.

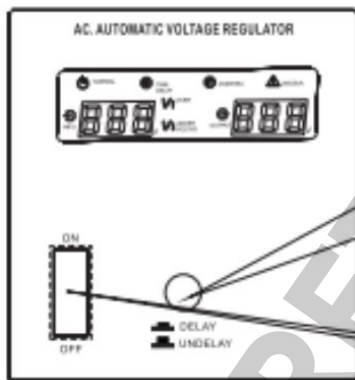
Obsah

| | |
|------------------------------------|---|
| Přední část stabilizátoru..... | 3 |
| Zadní strana stabilizátoru..... | 4 |
| Technické specifikace..... | 5 |
| Upozornění..... | 5 |
| Bezpečnost..... | 6 |
| Symboly..... | 6 |
| Pracoviště..... | 6 |
| Elektřina..... | 6 |
| Osobní bezpečnost..... | 7 |
| Obsluha elektrického zařízení..... | 7 |
| Servis..... | 7 |
| Recyklace a ochrana ŽP..... | 7 |

Přední část stabilizátoru

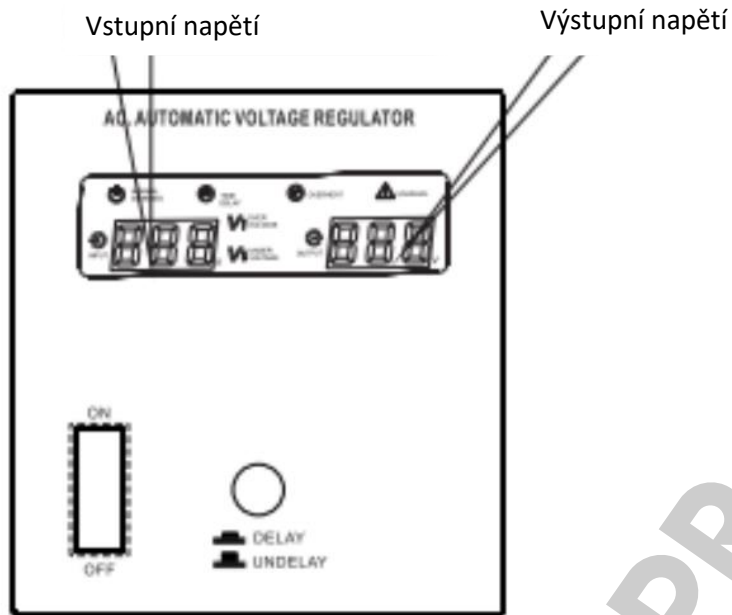


180S/6S Časový spínač



Pokud používáte zařízení s vestavěným motorem nebo kompresorem (např. ledničky), vyberte na spínači "DELAY". V opačném případě zvolte „UNDELAY“.

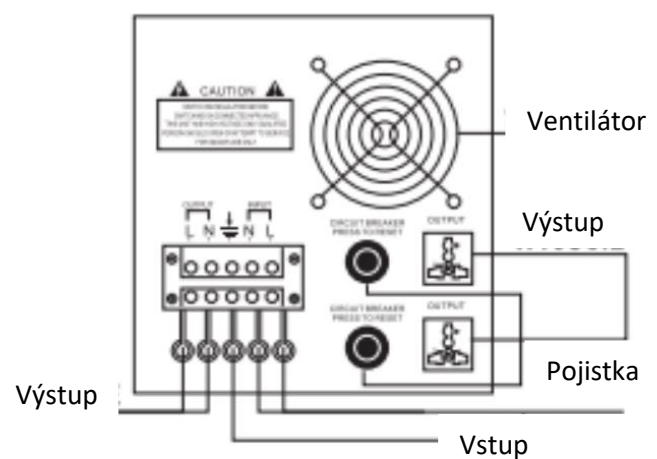
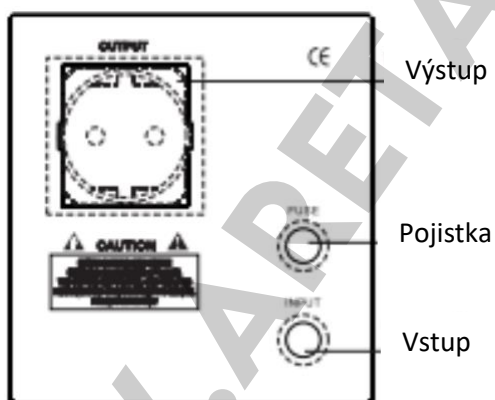
Vypínač stabilizátoru

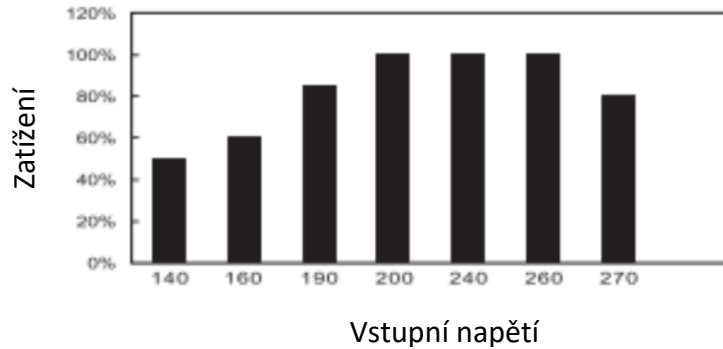


Pokud se na obrazovce rozsvítí následující kontrolky, znamená to tyto druhy zabezpečení (ochrany)→

- **OVER VOLTAGE + UNUSUAL** → přepětová ochrana
- **UNDER VOLTAGE + UNUSUAL** → podpětová ochrana
- **OVERLOAD + UNUSUAL** → přetížení
- **OVERHEAT + UNUSUAL** → teplotní ochrana

Zadní strana stabilizátoru





Uvedené schéma (graf) ukazuje celkový výstupní výkon (zatížení) stabilizátoru v závislosti na daném vstupním napětí.

POZOR! Ujistěte se, že celkový výkon připojených zařízení nepřekračuje maximální povolené zatížení na výstupu stabilizátoru.

Technické specifikace

| | | | | | | | | |
|--------------|---------------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Model | AVR 500 | AVR 1000 | AVR 1500 | AVR 2000 | AVR 3000 | AVR 5000 | AVR 8000 | AVR 10000 |
| Napájení | 500 VA | 1000 VA | 1500 VA | 2000 VA | 3000 VA | 5000 VA | 8000 VA | 10000 VA |
| Vstup | Rozsah napětí | 150 – 270 V | | | | | | |
| | Frekvence | 50 Hz / 60 Hz | | | | | | |
| Výstup | Napětí | 230 V | | | | | | |
| | Přesnost | +- 8 % | | | | | | |
| Čas opoždění | | 180 S / 6 S | | | | | | |
| Zabezpečení | Přepětové | Ano | | | | | | |
| | Podpětové | Ano | | | | | | |
| | Přetížení | Ano | | | | | | |
| | Teplotní | Ano | | | | | | |
| | Zkratové | Ano | | | | | | |

Uvedené specifikace se mohou časem změnit.

Upozornění

- Nepřetěžujte stabilizátor nad jeho maximální výkon.
- Některé spotřebiče s motory nebo kompresory potřebují vysoký startovací výkon. Ujistěte se, že celkový jmenovitý a přetěžovací (startovací) výkon zařízení připojených ke stabilizátoru nepřekračuje jeho maximální výkon.
- Zkontrolujte, zda je napětí spotřebiče stejné jako napětí stabilizátoru.
- Ujistěte se, že vstupní napětí (např. síťové) je v rozsahu vstupního napětí stabilizátoru a že výstupní napětí je vhodné pro napěťový rozsah připojeného přijímače.
- Stabilizátor skladujte ve vhodných podmínkách

- V dobře větrané místnosti
- Nevystavujte jej přímému slunečnímu záření
- Chraňte jej před kontaktem s dětmi
- Nedopusťte kontakt s vodou, olejem nebo jinými vlhkými látkami
- Držte jej mimo dosah hořlavých látek
- Nejprve připojte napětí ke stabilizátoru, spusťte ARV a poté k němu zapněte připojené zařízení.
- Nejdříve si pečlivě prostudujte tento manuál, než začnete cokoliv se stabilizátorem dělat.
- Pracovat se stabilizátorem smí jen řádně proškolený personál (např. elektrikář).

Bezpečnost

- Před spuštěním a používáním tohoto zařízení si pozorně přečtěte tento manuál.
- Uschovejte si tento manuál pro budoucí použití.
- Dodavatel neručí za škody vzniklé v důsledku nesprávného používání zařízení.

Symboly



Pozorně si přečtěte manuál.



Upozorňuje na riziko nehody nebo poškození zařízení.



Symbol třídy II → Zařízení bylo navrženo s dvojitou izolací. Není nutné připojovat zařízení k uzemněné zásuvce. Dodržujte ale příslušné evropské předpisy.

Pracoviště

- Udržujte pracoviště v čistotě, uklizené a dobře osvětlené.
- Nepoužívejte zařízení na místech s vysokou vlhkostí a prachem. Nebo v blízkosti výbušnin či hořlavých plynů.
- Nepoužívejte zařízení v dešti.
- Na pracovišti se smí pohybovat jen řádně proškolený a kvalifikovaný personál.
- V blízkosti zařízení se nesmějí pohybovat nepovolané osoby (děti, neproškolený personál).
- Kolem zařízení by mělo být dostatek volného prostoru pro lepší práci nebo manipulaci.

Elektřina

- Zkontrolujte, zda napětí v síti odpovídá napětí na typovém štítku.
- Zástrčka musí odpovídat zásuvce. Zástrčka nesmí být nijak upravována.
- Při odpojování zařízení z elektřiny nebo při jeho přemísťování, netahejte za kabel (zařízení je pod napětím). Zároveň nesmí být kabel umístěn v blízkosti zdrojů tepla, olejů, ostrých hran aj.
- Při používání zařízení venku, využijte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití.
- Pokud je nutné používat zařízení ve vlhkém prostředí, použijte síťovou přípojku s proudovým chráničem RCD.

Osobní bezpečnost

- Zařízení nepoužívejte, pokud jste unavení nebo pod vlivem omamných látek.
- Při práci se zařízením noste vhodný oděv, ochranné brýle, rukavice a protiprachovou masku (v závislosti na typu elektrického zařízení). Vyvarujte se volnému oblečení.
- Před zapojením zařízení do elektřiny se ujistěte, že vypínač na zařízení je vypnutý.

Obsluha elektrického zařízení

- Zařízení nepoužívejte k žádnému jinému účelu, než na který se standardně používá.
- Nepřetěžujte zařízení.
- Nepoužívejte zařízení, pokud je jakákoliv součástka prasklá, ohnutá nebo jinak poškozená.
- Pokud je zařízení jakkoliv poškozeno, neprovádějte žádné úpravy. Součástky vyměňte v souladu s technickými vlastnostmi a místními předpisy.
- Neprovádějte žádné úpravy zařízení dříve, než jej odpojíte od elektřiny.
- Před každým použitím je nutné zařízení zkontrolovat. Provádějte pravidelnou kontrolu zařízení.
- Udržujte zařízení v čistotě.

Servis

- Zařízení nijak neupravujte ani nevylepšujte. Opravy a údržbu částí zařízení smí provádět pouze kvalifikovaný personál.
- Používejte jen originální náhradní díly.

Recyklace a ochrana ŽP



Elektrické výrobky se nesmí likvidovat společně s domovním odpadem. Měly by být uloženy na vyhrazených recyklačních místech. Informace o skladování elektrických spotřebičů vám poskytne místní úřad.