

Návod k obsluze regulátoru otáček jednofázových motorů ventilátorů Typ RN 300 – na omítku, RP – pod omítku

1.) Použití výrobku

Elektronický regulátor otáček jednofázových motorů je určen pro udržení a regulování otáček všech jednofázových motorů.

2.) Technické parametry

	<i>RN 300, RP 300</i>
Napájecí napětí	230V/50Hz
Regulované výstupní napětí	60 až 230 V
Příkon regulovaného ventilátoru	50 až 300 W
Pojistka	WTAF 3,15A / 250 V

3.) Instalace

Zapojení regulátoru na elektrickou síť svěďte osobě oprávněné s kvalifikací dle ČSN 34 3205 a vyhlášky ČÚPB a ČBÚ o odborné způsobilosti v elektrotechnice č.50-51/1978 Sb.

- Sundejte otočný knoflík regulátoru mírným tahem z osy
- Sundejte vrchní víčko regulátoru odšroubováním dvou vrutů
- Odšroubujte dva šrouby držící modul regulátoru od krabičky
- Odizolujte kabely v délce 5 mm a to na ventilátoru a na napájení (L, N)
- Připojte tyto kabely do svorkovnice viz schéma zapojení a to tak : fázový vodič L, nulový vodič N, výstupní vodič z regulátoru W
- Vložte regulátor do krabičky a dotáhněte šrouby
- Připojte regulátor na síťové napětí 230V/50Hz jističem
- Nyní nastavte rozsah regulace ventilátoru trimrem na desce plošných spojů pokud je to potřeba
- Namontujte obráceným postupem zpět krycí desku a regulační kolečko potenciometru regulátoru.

Výměnu pojistky regulátoru provádějte vždy ve vypnutém stavu a po odpojení od sítě jističem. Pojistku používejte vždy stejného typu a jmenovitého proudu.

4.) Čistění regulátoru

regulátor před jakoukoliv manipulací odpojte od elektrické sítě. Poté jej čistěte za pomoci vlhkého hadříku s přidávkem saponátu (ne abrazivních prostředků, benzínu či ředidel) a otřete do sucha. V žádném případě nesmí dojít k namočení elektroniky regulátoru.

5.) Záruční podmínky

Na regulátor poskytuje výrobce záruku v délce 24 měsíců od data prodeje. Vady v záruční době budou odstraněny zdarma. Naše firma poskytuje rovněž pozáruční servis na tento výrobek na níže uvedené adrese.

