

REU 1.5

Regulator transformatorowy 5-stop., dwunastawowy 230V

Nr katalogowy: 5004

Wariant: 230V 1~ 50/60Hz

Regulator transformatorowy dwunastawowy, 5 stopniowy, z ręcznym sterowaniem

Jednofazowy, pięciostopniowy regulator transformatorowy do regulacji wydatku wentylatorów. Wartość napięcia wyjściowego (na zaciskach L1 i L2) zmienia się skokowo przez przełączanie pokrętkiem na czołowej ścianie obudowy. Regulator ma dwa pokrętki „A” oraz „B” (każde pokrętło umożliwia ustawienie jednego z 5 „biegów”).

Przełączanie pomiędzy nastawami na pokrętkach A i B wykonuje się za pomocą zewnętrznych (bezpotencjałowych) styków przełączających podłączonych do zacisków regulatora oznaczonych 1-2-3. Styki te są przełączane przez urządzenie sterujące, np. zegar. Lampka na obudowie sygnalizuje pracę urządzenia. Regulator wyposażony jest w automatyczny bezpiecznik przeciążeniowy, resetowany ręcznie (przycisk u dołu obudowy). Regulatory typu RE mają obudowę z samogasnącego tworzywa sztucznego. Znamionowe napięcie zasilające wszystkich modeli: 230V, 50/60Hz.

UWAGA: Nie wolno łączyć ze sobą zacisków 2 i 3. Nie wolno łączyć kilku regulatorów REU równolegle do jednej pary styków przełączających. Wentylatory z czujnikiem TK wyprowadzonym na listwę zaciskową silnika muszą być podłączone do urządzenia ochrony termicznej – np. S-ET10.

Napięcia wyjściowe dla poszczególnych biegów:

Bieg 1 2 3 4 5

Napięcie [V] 80 105 130 160 230

Znamionowe napięcie zasilania 230V/50Hz.



Dane techniczne

| Dane nominalne | | |
|--------------------------------|--------|----|
| Napięcie (nominalne) | 230 | V |
| Częstotliwość | 50; 60 | Hz |
| Rodzaj zasilania | 1~ | |
| Prąd pobierany | 1,5 | A |
| | | |
| Stopień ochrony / Klasyfikacja | | |
| Stopień ochrony | IP54 | |
| | | |
| Sterowniki i czujniki | | |
| Zalecany bezpiecznik | 1.8 A | |

| Wymiary i masa | | |
|----------------|-----|----|
| Głębokość | 105 | mm |
| Wysokość | 200 | mm |
| Szerokość | 105 | mm |
| Masa | 1,8 | kg |

Schemat elektryczny

