



ETR 25

opis

Tyrystorowy regulator prędkości obrotowej do silników (wentylatorów) jednofazowych. Możliwość podłączenia dowolnej ilości urządzeń pod warunkiem nie przekraczania maksymalnego prądu znamionowego 2,5 A i maksymalnego obciążenia 600W (łączna moc urządzeń). Regulator posiada wbudowany niewymienny bezpiecznik. Regulator przeznaczony jest do montażu wewnątrz pomieszczeń. Niedopuszczalny jest montaż na powierzchniach palnych. Stopień ochrony IP50.

dopuszczalne warunki pracy

temperatura: -20 ~ 55 °C, wilgotność: 20 ~ 90%, bez kondensacji i bez szronu

zastosowanie

Ręczna, napięciowa regulacja obrotów silników wentylatorów. Drugi potencjometr z boku regulatora umożliwia regulację minimalnego napięcia wyjściowego od około 80 V. Podczas instalacji bezwzględnie należy dostosować napięcie minimalne do wartości bezpiecznej dla podłączanego silnika (możliwość uszkodzenia!).

Typ	U _n [V]	I _{max} [A]	m [g]
ETR 25	230	2,5	105

schemat elektryczny

