Dotykowy panel prędkości

SRS-1

Zastosowanie

Wykorzystywany w systemach wentylacji w celu włączenia/wyłączenia oraz regulacji prędkości obrotowej jednofazowych silników elektrycznych, sterowanych napięciem. Dopuszczalne jest sterowanie kilkoma wentylatorami, jeżeli sumaryczny prąd podłączonych wentylatorów nie przewyższa dopuszczonej wielkości poboru prądu regulatora.

Konstrukcja

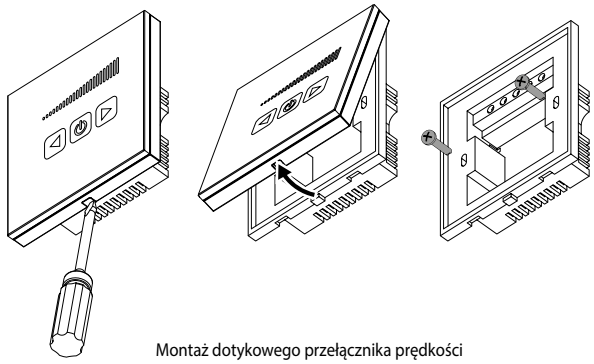
Obudowa regulatora wykonana jest z plastiku, a panel dotykowy ze szkła hartowanego. Panel dotykowy posiada przycisk; „Wł./Wył." oraz dwa przyciski regulacji prędkości: od minimalnej do maksymalnej. Poziom ustawianej prędkości pojawia się na wyświetlaczu. Regulator odznacza się wysoką dokładnością sterowania.

Montaż

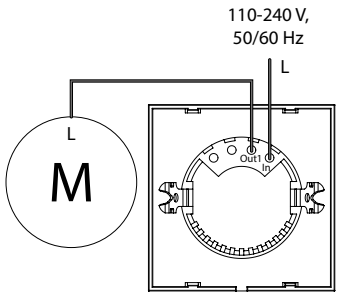
Regulator należy zainstalować na ścianie, wewnątrz pomieszczenia w puszce podtynkowej, za pomocą uchwytów rozporowych. Puszka montażowa jest dołączona w zestawie.

Dane techniczne

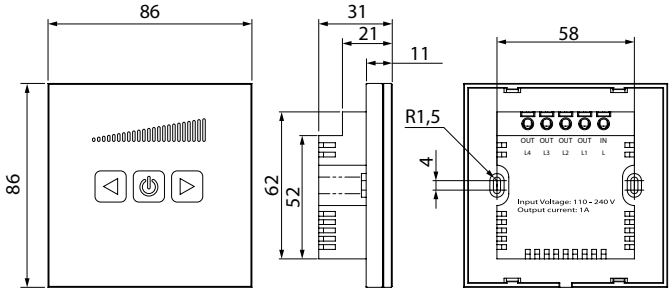
	SRS-1
Napięcie [V]	110-240
Maksymalny pobór prądu [A]	1
Przekrój przewodu	0,35 do 1 mm^2
Temperatura pracy [°C]	od -10 do +45
Max wilgotość [%]	5% do 80% (bez kondensacji)
Czas pracy	100 000 operacji
Klasa bezpieczeństwa	IP 30
Waga [kg]	0,138



Montaż dotykowego przełącznika prędkości



M – silnik urządzenia wentylacyjnego

Schemat podłączenia regulatora

Wymiary panelu [mm]: