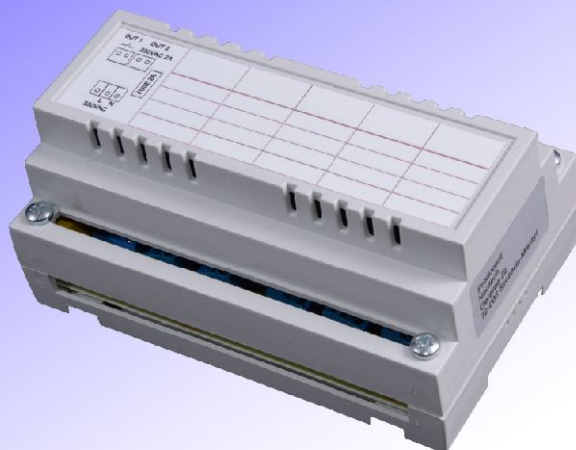


*Podłączenie do 5 sekcji (regulatorów)
Wyjścia do sterowania kotłem i pompą
Montaż na szynie DIN
Rozłączne kostki zaciskowe*

Komfort i ekonomia



Listwa rozdzielaczy ogrzewania podłogowego

Listwy Master, Slave są uniwersalnymi koncentratorami przyłączy głowic termoelektrycznych, pozwalającymi na równoległe sterowanie kilku głowic przez jeden regulator temperatury, z jednoczesnym sterowaniem dwóch dodatkowych obwodów, czyli np. pieca oraz pompy obiegowej. Do sterowania piecem jest wykorzystany beznapięciowy styk zwierny natomiast do sterowania pompą jest doprowadzone napięcie 230VAC, co pozwala podłączyć pompę bezpośrednio do zacisków listwy. Listwa Master posiada 5 stref dla podłączenia regulatorów, a do każdej strefy można podłączyć 4 głowice rozdzielaczy, czyli do jednej listwy można podłączyć do 20 głowic.

Listwa Master posiada możliwość rozbudowy ilości sterowanych obwodów, poprzez dołączenie dodatkowych listw typu Slave, z których każda posiada 6 stref z czterema wyjściami dla 24 głowic. Jedna listwa Master w połączeniu z jedną listwą Slave może więc obsługiwać max. 11 regulatorów temperatury i max. 44 głowice. Dołączenie listwy Slave do Master odbywa się poprzez złącze wielostykowe i nie wymaga żadnych prac montażowych. Wystarczy wsunąć wtyk listwy Slave w gniazdo listwy Master.

Listwa Slave jest również przystosowana do dalszej rozbudowy i można do niej w analogiczny sposób dołączyć następne listwy Slave. Ilość dołączanych obwodów jest ograniczona tylko przez maksymalny pobór prądu przez wszystkie głowice, który nie powinien przekroczyć 1A (moc wszystkich głowic < 200W).

Załączenie strefy jest sygnalizowane przez zaświecenie kontrolki LED.

Właściwości

Możliwość podłączenia 5 regulatorów temperatury (5 sekcji) oraz 20 głowic do rozdzielaczy

Rozłączne kostki zaciskowe (znaczące ułatwienie montażu)

Wyjścia dodatkowe

Beznapięciowy przełączny styk przekaźnika 8A 230VAC oraz wyjście 230VAC, 1A

LSM-05

5 sekcji

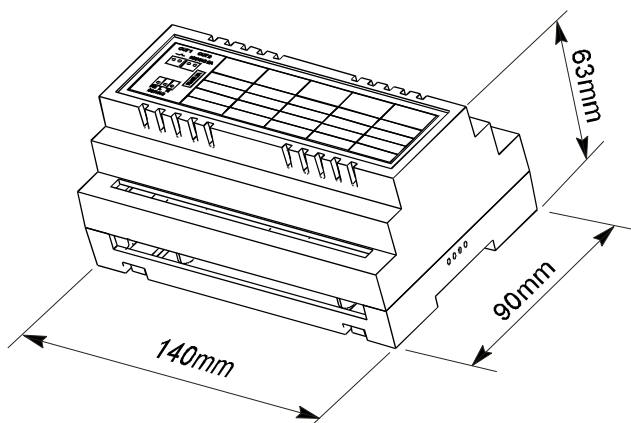
Wyjścia do siłowników

4 wyjścia 230VAC (na każdej sekcji)

Zasilanie

230VAC, 50Hz

Listwa Master-wymiary



Dane techniczne listew LSM-05 (Master) i LSS-06 (Slave):

Napięcie zasilające: 230VAC, 50Hz

Max. obciążenie dla zasilania pompy - 1A, 230VAC

Max. obciążenie dla styków beznap. - 8A, 230VAC

Max. obciążenie dla zasilania głowic - 1A, 230VAC

Zabezpieczenie - 2A, 230V

Ilość stref dla regulatorów - 5 (Master) lub 6 (Slave)

Ilość gałęzi dla głowic - 5x4 (Master) lub 6x4 (Slave)

Stopień ochrony IP 20

Temperatura pracy - 0°C-40°C

Przykład połączeń listwy Master

