

## Moduł zaworów (8 zaworów) LEVEL 9

Moduł mH-V8 jest ośmiokanałowym modulem wykonawczym sterującym pracą elektrozaworów podłączonych do wyjść modułu i przystosowany jest do pracy z modułami czujników temperatury mH-S8. Moduł montowany jest w rozdzielni i zajmuje pole 5 modułów, a napięcie zasilania modułu wynosi 230 VAC. Moduł nadaje się do sterowania elektrozaworami w obwodach ogrzewania (zazwyczaj zainstalowanymi na kolektorze) o napięciu cewki 230 VAC i działa na zasadzie włącz-wyłącz, niezależnie od głównego panelu dotykowego (stanowi autonomiczną parę z modułem mH-S8 znajdującego się na tym samym poziomie). W przypadku potrzeby stosowania podłączenia większej ilości czujników temperatury można zastosować kilka modułów mH-V8, przy czym należy pamiętać że muszą to być moduły kolejnych poziomów (mH-V8 – poziom 1, mH-V8-poziom 2, ...). Wejścia / wyjścia Moduł mH-V8 oferowany jest w wykonaniu na różne poziomy, umożliwiając w ten sposób rozbudowę sieci wejść/wyjść podłączonych do systemu F&Home. W pierwszej kolejności należy instalować moduł z poziomu 1, następnie z poziomu 2, itd. Każdy z poziomów charakteryzuje się oddzielną numeracją, dzięki czemu zapewniony jest łatwiejszy montaż instalacji. Zestawienie wyjść dla modułu mH-V8 przedstawione jest w poniższej tabeli. Zasada działania Modułu wykonawczy mH-V8 sterowany jest poprzez sieć CAN z modułu czujnikowego mH-S8 znajdującego się na tym samym poziomie. W zależności od ustalonego programu pracy oraz wskazania temperatury na danym wejściu czujnikowym wyzwolone będzie odpowiednie wyjście modułu mH-V8. Para modułów mH-S8 – mH-V8 działa niezależnie od głównego panelu dotykowego, który służy tylko do ustalenia programu pracy. Uszkodzenie lub brak panelu dotykowego nie przerywa pracy układu regulacji temperatury.



### Informacje ogólne

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| GTIN/EAN                  | 5908312597414  |
| Nazwa producenta          | F&F FILIPOWSKI |
| ID produktu wg producenta | mH-V8-9        |
| Nazwa marki               | F&Home         |
| Kraj pochodzenia          | Polska         |
| KGO                       | 0              |

### Opis ETIM

|                                             |                                                                                   |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Klasa                                       | Człon wykonawczy układu regulacji ogrzewania do systemów magistralnych (EC001586) |
| Grupa                                       | Instalacyjne systemy magistralne (EG000032)                                       |
| System magistralny KNX                      | Nie                                                                               |
| System magistralny KNX z transmisją radiową | Nie                                                                               |
| System magistralny Funkbus (radiowy)        | Nie                                                                               |
| System magistralny LON                      | Nie                                                                               |
| System magistralny Powernet                 | Nie                                                                               |
| Inne systemy magistralne                    | Inne                                                                              |
| Sposób montażu                              | Adapter szyny DIN                                                                 |
| Szerokość wyrażona liczbą modułów           | 5                                                                                 |

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| Ze złączem magistrali                                   | Tak       |
| Wartość nastawy regulowana bezstopniowo                 | Tak       |
| Wartość nastawy regulowana krokowo                      | Tak       |
| Funkcja ochrony zaworu                                  | Tak       |
| Sterowanie ręczne                                       | Tak       |
| Maksymalny prąd przełączania (obciążenie rezystancyjne) | 0,5 A     |
| Liczba wyjść                                            | 8         |
| Maksymalny prąd wyjściowy                               | 4 A       |
| Napięcie łączeniowe                                     | 85..250 V |
| Stopień ochrony (IP)                                    | IP20      |