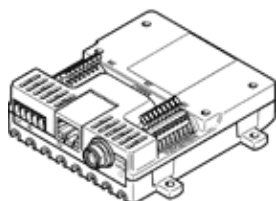


# Modul de control al ventilului VAEM-V-S8RS2

Cod: 8088993

FESTO



## Fisa tehnica

| Caracteristica  | valoare   |
|---|---|
| Dimensiuni l x L x l  | 92 mm x 100 mm x 28 mm  |
| Diagnostic per LED  | Error<br>Run  |
| Diagnosticare prin bus                                      | Scurtcircuit/suprasarcina la iesire<br>Subtensiune in alimentare<br>Cablul intrerupt la iesire        |
| pozitie instalare   | Oricare   |
| Parametrizare   | Setarea parametrilor per iesire   |
| protectie contra inversarii polaritatii                     | pentru tensiune de operare  |
| elemente de deservire                                       | comutatoare DIL pentru rata de transmisie   |
| Preluare curent propriu la tensiune de operare              | 27 mA   |
| Nivel de declansare   | Nivel 14...24 V   |
| Gama tensiune DC  | 8 ... 24 V  |
| Numarul maxim de iesiri                                     | 8   |
| Curent de intrare, per iesire                               | 20 ... 1.000 mA   |
| Curent de mentinere, per iesire                             | 20 ... 400 mA   |
| Curent de intrare, total                                    | <= 4 A  |
| Curent de mentinere, total                                  | <= 1,8 A  |
| Timp de preluare  | <= 100 ms   |
| Rezolutia de timp   | 0,2 ms  |
| Tensiune nominala de operare DC                             | 24 V  |
| Oscilatii admisibile ale tensiunii                          | +/- 15 %  |
| Alimentare, functie   | Semnal declansator de intrare digital<br>alimentare cu tensiune                                       |
| Alimentare cu tensiune, tip de conectare                    | stecher   |
| Alimentare cu tensiune, tehnologie de conectare             | Produs de Assmann WSW components GmbH   |
| Alimentarea cu energie, numar de pini/fire                  | 5   |
| Interfata de comunicare, tipul de conexiune                 | Priza   |
| Interfata de comunicare, tehnologia de conectare            | M8x1, codificare tip A conform EN 61076-2-104   |
| Interfata de comunicare, numar de pini/fire                 | 4   |
| Interfata de comunicatie, oglinda de conectare              | 00991872  |
| Interfata de comunicare, functie                            | Comunicare  |
| Interfata de comunicare, protocol                           | RS232   |
| Interfata de comunicatie, rata de transmisie                | 9,6 - 115,2 kBd   |
| Interfata de comunicatie, izolare galvanica                 | nu  |
| Interfata Ethernet, tip de conectare                        | Priza   |
| Interfata Ethernet, tehnologie de conectare                 | RJ45  |
| Iesire conexiune electrica, tip de conectare                | 2x benzi terminale  |
| Iesire conexiune electrica, tehnologie de conectare         | Borna cleme   |
| Iesire conexiune electrica, numar de pini/fire              | 8   |
| Conexiunea electrica pentru iesire, sectiunea conductorului | 0,08 ... 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Iesire conexiune electrica, functie                         | Iesire de comutare  |
| Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)                 | conform directivei europene EMV<br>conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute |
| Rezistenta la vibratii                                      | Test operational la nivel de severitate 2 conform FN 942017-4 si<br>EN 60068-2-6                      |

| Caracteristica                       | valoare   |
|--------------------------------------|---|
| Rezistenta la soc                    | Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27 |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK | 0 - Fara rezistenta la coroziune  |
| Temperatura de depozitare            | -20 ... 70 °C   |
| Tip de protectie                     | IP20  |
| Temperatura mediului                 | 0 ... 50 °C   |
| Aprobare                             | RCM Mark  |
| Greutate produs                      | 98 g  |
| tip fixare                           | cu orificiu   |
| Culoare carcasa                      | negru   |
| Materialul carcasei                  | PA  |
| Indicatie material                   | contine substante cu PWIS<br>conform RoHS                                 |