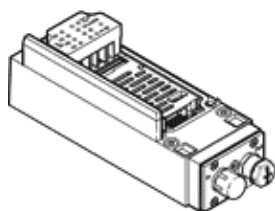


# modul AS-i VAEM-S6-S-FAS-8-8E

č. dílu: 549045

FESTO



## katalogový list

| parametr                                  | hodnota   |
|---|---|
| síťová sběrnice                           | zásuvka M12x1/4 piny<br>konektor, M12x, 4 piny  |
| diagnóza specifická pro zařízení          | zkrat/přetížení na vstupech<br>nízké napětí<br>prostřednictvím chyby periférie:         |
| montážní poloha                           | libovol.  |
| max. počet ventilových pozic              | 4 u impulsních ventilů<br>8 u monostabilních ventilů                                    |
| maximální počet cívek ventilů             | 8   |
| ochrana proti přepólování                 | pro všechny přívody pracovního napětí   |
| ovládací prvky                            | spínače DIL   |
| počet účastníků Slave na zařízení         | 2   |
| provozní napětí DC AS-Interface           | 26.5 ... 31.6 V   |
| upozornění týkající se silového napájení  | prostřednictvím silového napájení (24 VDC)  |
| rozsah silového napětí DC                 | 21.6 ... 26.4 V   |
| maximální počet výstupů                   | 8   |
| maximální počet vstupů                    | 8   |
| jmenovité provozní napětí DC AS-Interface | 26.5 V  |
| jmenovité silové napětí DC                | 24 V  |
| jmenovité provozní napětí DC              | 24 V  |
| zbytkové zvlnění AS-Interface             | $\leq 20$ mVss  |
| zbytkové zvlnění silového napájení        | 4 Vss   |
| spínací úroveň                            | signál 0: $\leq 5$ V<br>signál 1: $\geq 11$ V   |
| přípustné výkyvy napětí                   | +/- 10 %  |
| značka CE (viz prohlášení o shodě)        | podle směrnice EU-EMC<br>podle směrnice EU pro nízké napětí                             |
| třída odolnosti korozi KBK                | 0 - bez nároků na odolnost korozi   |
| shoda ohledně LABS                        | VDMA24364-B1/B2-L   |
| skladovací teplota                        | -20 ... 60 °C   |
| relativní vlhkost vzduchu                 | 0 - 90 %  |
| stupeň krytí                              | IP65<br>v montovaném stavu  |
| okolní teplota                            | -5 ... 50 °C  |
| hmotnost výrobku                          | 300 g   |
| elektrické řízení                         | průmyslová síť  |
| logika spínání vstupů                     | PNP (s kladným spínáním)  |
| elektrické připojení                      | prostřednictvím CPX   |
| rozsah adres                              | 1 ... 31 (0)<br>nastavení prostřednictvím adresovacího zařízení AS-Interface            |
| galvanické oddělení sběrnice sítě         | optický spojovací člen  |
| indikace LED specifická pro síť           | AS-i: režim AS-Interface<br>Aux/Pwr: napájení AS-Interface<br>chyba: chyba AS-Interface |
| indikace LED specifická pro výrobek       | 0...7: stav vstupů<br>12/14: stav sepnutí ventilů (na ventilu)                          |

| parametr               | hodnota          |
|------------------------|------------------|
| identifikace výrobku   | ID1=Fh<br>ID2=Eh |
| materiál těsnění       | NBR<br>PUR       |
| materiál tělesa        | PA               |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS  |