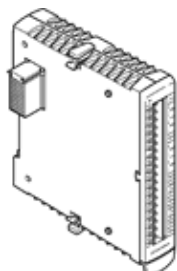


# Входно-изходен модул СЕСХ-А-4Е4А-А

Специф. Номер: 552101

FESTO

за СЕСХ.



## Информационен лист

| Белег   | Стойност  |
|---|---|
| Клас на корозионна устойчивост КВК                      | 0 - няма корозия под напрежение                     |
| Разрешение  | с UL us - Listed (OL)                               |
| Материал-забележка                                      | със съдържание на LABS-материали<br>RoHS konform    |
| Необходима мощност 24 V                                 | 3.6 W   |
| Необходима мощност 5 V                                  | 0.3 W   |
| Температура на околната среда                           | 5 ... 55 °C   |
| Температура на складиране                               | -40 ... 70 °C                                       |
| Относителна влажност на въздуха                         | 10 - 95 %   |
| Клас на защита  | IP20<br>III   |
| Тегло на продукта                                       | 135 g   |
| тест за нечувствителност срещу вибрации                 | EN 60068-2-6 FC<br>5 - 9 Hz 3,5 mm<br>9 - 150 Hz 1g |
| тест за нечувствителност срещу удар                     | EN 60068-2-27 EA<br>15 g, 11 ms (полупериод)        |
| Електрическа техника за свързване I/O                   | Гнездо за букси, растер 5.08 mm                     |
| аналогови входове, брой                                 | 4   |
| аналогови входове, резолюция                            | 14 bit  |
| Аналогови входове, диапазон на сигнала                  | 0 - 20 mA<br>4 - 20 mA                              |
| Аналогови входове, стойност на нисковалентния бит (LSB) | 1,35 µA   |
| Аналогови входове, абсолютна точност при 25 °C          | ± 0,01%   |
| Аналогови входове, галванично разделяне                 | Ne  |
| Аналогови входове, входно съпротивление                 | < 200 Ohm   |
| Аналогови входове/ време за сканиране                   | 1 ms  |
| аналогови изходи, брой                                  | 4   |
| аналогови изходи, резолюция                             | 12 bit  |
| аналогови изходи, max. пълно товарно съпротивление      | ≤ 600 Ohm   |
| Аналогови изходи, сигнален диапазон                     | 0 - 20 mA   |
| аналогови изходи, време за преобразуване                | 1 ms  |
| Аналогови изходи, стойност на нисковалентния бит (LSB)  | 5,39 µA   |
| аналогови изходи, абсолютна точност при 25 °C           | ± 0,15%   |
| CE- знаци (виж декларация за съответствие)              | по EU-EMV-нормала                                   |