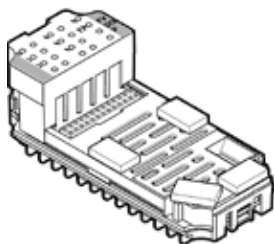


Изходен модул CPX-FVDA-P

Специф. Номер: 567039

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|--|
| Димензиониране W x L x H | (вкл. свързващ блок и присъединителна технология) 50 mm x 107 mm x 50 mm |
| Брой на изходите | 2 |
| Диагностика | -Прекъсване на канала Късо съединение/претоварване на канала - Cross circuit -Минимално напрежение на вентилите |
| Конфигуриране на параметрите | -Параметри на канала Мониторинг на прекъсване на кабела за всеки канал |
| Safety Integrity Level (SIL) | Safe switch-off/SIL 3 |
| Performance level (PL) | Category 3 safety component, performance level e |
| LED дисплеи | - 1 Failsafe protocol active - 1 Обща диагноза - 3 Channel diagnostics - 3 Channel status |
| Защита (късо съединение) | вътрешно електронно предпазване на канала |
| Собствена консумация на ток при работно напрежение | Typically 25 mA (power supply for electronics) Typically 65 mA (load voltage supply for valve) |
| Load capacity against functional earth | 100 nF |
| Max. reaction time to switch-off command | F_WD_TIME + 16 ms |
| Максимална захранваща мощност на канал | 0,5 A (12 W мощност) |
| Максимален резултатен ток за модул | 5 A |
| Номинално работно напрежение DC | 24 V |
| Г галванично разделяне на каналите - вътрешна магистрала | Да, при междинно захранване |
| Г галванично разделяне на каналите - канал | Не |
| Остатъчна пулсация | 2 Vpp within voltage range |
| Voltage drop per channel | 0.6 V |
| Допустими колебания на напрежението | -15 % / +20 % |
| Отдел издаващ сертификати | 01/205/5074/10 |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-нормала за машини |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 1 (във вградено състояние) |
| Температура на складиране | -20 ... 70 °C |
| Клас на защита | Зависещ от присъединителния блок |
| Температура на околната среда | -5 ... 50 °C |
| Разрешение | c UL us - Recognized (OL) |
| Probability of Failure per Hour in [1/h]. | 1.3E-10 |
| Note on outputs | 2 external outputs 1 internal channel to switch off the valve voltage |
| Изходи включваща логика | PM switching |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Информация за материала на корпуса | PA-усилен PC |