

## Bus-възел CPX-FB39

Номер на част: 2093101

FESTO



## Техническа информация

| Характеристика                                | Стойност                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Протокол                                      | Sercos III                                                                                                                            |
| Размери Ш x Д x В                             | (вкл. свързващ блок)<br>50 mm x 107 mm x 50 mm                                                                                        |
| Тегло на продукта                             | 125 g                                                                                                                                 |
| Температура на околната среда                 | -5 °C...50 °C                                                                                                                         |
| Температура на лагера                         | -20 °C...70 °C                                                                                                                        |
| Клас защита                                   | IP65<br>IP67                                                                                                                          |
| Клас на устойчивост на корозия KVK            | 1 - ниска опасност от корозия                                                                                                         |
| Сертификат за LABS                            | VDMA24364-B2-L                                                                                                                        |
| Указание за материала                         | Съответствие с RoHS                                                                                                                   |
| Материал на тялото                            | Подсилен с POLYAMID                                                                                                                   |
| Светодиоден индикатор, специфичен за продукта | M: Modify, параметризиране<br>PL: захранване с товар<br>PS: Захранване на електрониката, захранване на сензори<br>SF: Системна грешка |
| Светодиоден индикатор, специфичен за bus      | S: Sercos светодиод<br>SD: Sercos sub-device светодиод<br>TP1: мрежа активна порт 1<br>TP2: мрежа активна порт 2                      |
| Специфична за устройството диагностика        | Диагностика, насочена към каналите и модулите<br>Ниско напрежение модули<br>Диагностична памет                                        |
| Контролни елементи                            | DIL превключвател                                                                                                                     |
| Bus-интерфейс                                 | 2x куплунг, M12x1, 4-полюсен, D-кодиран                                                                                               |
| Максимален обем адреси входове                | 64 байт                                                                                                                               |
| Максимален обем адреси изходи                 | 64 байт                                                                                                                               |
| Параметризация                                | Поведение при диагностика<br>Fallback A-данни<br>Приемане на данни на канали<br>Настройка на сигнала<br>Параметри на системата        |
| Бодова скорост                                | 100 Mbit/s, full/half duplex                                                                                                          |
| Поддръжка на конфигурацията                   | SDDML файл                                                                                                                            |

| Характеристика                                               | Стойност                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Допълнителни функции                                         | Ацикличен и цикличен достъп до данни чрез sercos<br>Задаване на IP адреси чрез параметри на Sercos или контролен панел<br>Свързана с канала диагностика чрез Feldbus<br>Start-up параметризиране в обикновен текст чрез Feldbus<br>Възможност за изобразяване на състоянието на системата чрез процесни данни<br>Допълнителен диагностичен интерфейс за контролни панели |
| Диапазон на работното напрежение DC                          | 18 V...30 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Номинално работно напрежение DC                              | 24 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Потребление на вътрешен ток при номинално работно напрежение | Тип. 100 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |