

# Блок диагностики и обслуживания FED-60

FESTO

№ изделия: 541999  
Продукт будет снят с производства

Дисплей и блок управления с графическим LCD-дисплеем для подключения к контроллерным системам, с 9 функциональными клавишами.

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2017 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

| Характеристика                                      | Значение   |
|---|--|
| Монтажная глубина                                   | 53 mm  |
| Высота  | 109 mm   |
| Длина   | 149 mm   |
| Макс. толщина передней панели                       | 5 mm   |
| Память пользователя                                 | 512 kByte  |
| Кол-во светодиодов                                  | 10   |
| Кол-во функциональных клавиш                        | 9  |
| Кол-во системных клавиш                             | 10   |
| Часы реального времени                              | Да   |
| Список событий                                      | 256  |
| Способ запоминания                                  | 16 kByte   |
| Тревога   | 1.024  |
| Отклонение часов реального времени                  | 130 с в месяц  |
| Количество светодиодов                              | 4  |
| Дисплей   | Монохромный ЖК-индикатор<br>С подсветкой фона                        |
| Размер дисплея                                      | 4 x 20 символов  |
| Запасная батарея                                    | 3 V / 270 mA литиевая  |
| Диапазон рабочего напряжения DC                     | 18 ... 30 V  |
| Разрешение дисплея                                  | 120x32 Pixel   |
| Номинальное рабочее напряжение DC                   | 24 V   |
| Потребление тока при номинальном рабочем напряжении | 0,25 A   |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии)       | в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC |
| Температура хранения                                | -20 ... 70 °C  |
| Относительная влажность воздуха                     | 5 - 85 %<br>не конденсирующий  |
| Класс защиты  | IP65 лицевая часть, IP20 задняя часть.                               |
| Температура окружающей среды                        | 0 ... 50 °C  |
| Авторизация   | с UL us - Listed (OL)<br>RCM Mark                                    |
| Вес продукта  | 1.000 g  |
| Вспом. интерфейс                                    | Sub-D<br>9-пин<br>Розетка разъема                                    |
| Интерфейс PC  | RS232<br>Sub-D<br>15-пин<br>Разъем                                   |
| Интерфейс программирования                          | 9,6 - 38,4 kBd   |
| Интерфейс PLC                                       | RS232  |

| Характеристика                                   | Значение  |
|--|---|
|  | Sub-D<br>15-пин<br>Разъем   |
| Интерфейс Ethernet                               | Опционально, 10 MBd   |
| Тип крепления                                    | Установка передней панели   |
| Замечания по материалу                           | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) |
| Программное обеспечение                          | FED Designer 6.06 или выше  |
| Сертификация взрывозащиты за пределами Евросоюза | NEC 500 Class I, Div. 2   |