# Технический паспорт продукта

## Характеристики

# ABE7CPA03

## Telefast - 8 не изолиррванных каналов



### Основные характеристики

| | |
|---|---|
| Серия | Modicon ABE7 |
| Тип продукта | Дополнительный клеммный блок для счетчика и аналоговы |
| Количество каналов | 8 |
| Соединения – клеммы | Винтовые зажимы, 1 x 0,09,.0,1 x 1,5 мм² (AWG 28...AWG 16) гибкий С кабельным наконеч<br>Винтовые зажимы, 1 x 0,14...1 x 2,5 мм² (AWG 26...AWG 12) жесткий кабель<br>Винтовые зажимы, 1 x 0,14...1 x 2,5 мм² (AWG 26...AWG 14) гибкий Без наконечника<br>Винтовые зажимы, 2 x 0,09...2 x 0,75 мм² (AWG 28...AWG 20) гибкий С кабельным наконе<br>Винтовые зажимы, 2 x 0,2...2 x 2,5 мм² (AWG 24…AWG 14) жесткий кабель |

### Дополнительные характеристики

| | |
|---|---|
| Функция модуля | Ток аналогового входа, совместим с Premium<br>Напряжение аналогового входа, совместим с Premium<br>Pt 100, совместим с Premium |
| [Uc] напряжение цепи управления | 24 В Постоянный ток |
| Подключение к ПЛК | SUB-D 25 |
| Способ установки | Защелками (35 мм симметричная DIN-рейка)<br>Винтами (сплошная плата с монтажным комплектом) |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 2000 В между зажимами и монтажными рейками |
| Категория монтажа | II в соответствии с IEC 60664-1 |
| Момент затяжки | 0,6 Н-м с плоск. Ø 3,5 мм отвертка |
| Вес нетто | 0,33 Кг |

### Условия эксплуатации

| | |
|---|---|
| Стандарты | CSA C22.2<br>IEC 61131<br>UL 508 |
| Сертификаты | DNV[RETURN]UL[RETURN]GL[RETURN]CSA |
| Степень защиты IP | IP20 conforming to IEC 60529 |
| Защитное исполнение | TC |
| Защита от нагретых проводов | 750 °C, время отключения <30 с в соответствии с IEC 60695-2-11 |
| Ударопрочность | 15 gn для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27 |
| Виброустойчивость | 2 gn (f= 10…150 Гц) conforming to IEC 60068-2-6 |
| Стойкость к электростатическому разряду | 4 КВ (контакт) уровень 3 в соответствии с МЭК 61000-4-2<br>8 КВ (воздух) уровень 3 в соответствии с МЭК 61000-4-2 |
| Устойчивость к радиополям | 10 В/М (26000000…1000000000 Гц) в соответствии с МЭК 61000-4-3 уровень 3 |
| Стойкость к коммутационным помехам | 2 КВ уровень 3 в соответствии с МЭК 61000-4-4 |
| Температура окружающей среды | 0…60 °C в соответствии с IEC 61131-2 |
| Температура окружающего воздуха при хранен | -40…80 °C в соответствии с IEC 61131-2 |
| Степень загрязнения | 2 в соответствии с IEC 60664-1 |

## Тип упаковки

| | |
|---|---|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Кол-во едениц в упаковке | 1 |
| Package 1 Height | 7,000 См |
| Package 1 Width | 8,000 См |
| Package 1 Length | 13,500 См |
| Вес упаковки | 311,000 Г |

## Экологичность предложения

| | |
|---|---|
| Возможность повторной переработки, в % | 6 |
| Total lifecycle Carbon footprint | 59 kg CO2 eq. |
| Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3] | 9.255236069355535 |
| Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3] | 9 kg CO2 eq. |
| Carbon footprint of the distribution phase [A4] | 0.04926974432464912 |
| Carbon footprint of the distribution phase [A4] | 0 kg CO2 eq. |
| Carbon footprint of the installation phase [A5] | 0.0873772613079941 |
| Carbon footprint of the installation phase [A5] | 0.1 kg CO2 eq. |
| Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6] | 48.58680178177649 |
| Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6] | 49 kg CO2 eq. |
| Не содержит ртути | Да |
| Sustainable packaging | Да |
| Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4] | 0.7103895098594214 |
| Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4] | 0.7 kg CO2 eq. |
| Углеродный след (kg CO2 eq.) | 59 |
| Упаковка с картонной переработкой | Да |
| Упаковка без пластика | Да |
| Регулирование REACh | Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину |
| Директива EC RoHS | Соответствует Исключению |
| Возврат | Нет |

## Гарантия на оборудование

| | |
|---|---|
| Гарантия (в месяцах) | 18 |

ru_Product Life Status : Commercialised