Технический паспорт продукта

Характеристики

ABE7H16R10

База 16к вход/выход



Основные характеристики

Серия	Modicon ABE7
Тип продукта	Пассивные клемнные колодки для дискретных вх/вых.
Тип дополнительного клеммного блока	Доп. клеммный блок вв-выв.
Номинальное напряжение питания [Us]	19...30 V в соответствии с IEC 61131-2
Количество каналов	16
Кол-во клемм на канал	1
Соединения – клеммы	Винтовые зажимы, 1 x 0,09,.0,1 x 1,5 мм² (AWG 28...AWG 16) гибкий С кабельным наконеч Винтовые зажимы, 1 x 0,14...1 x 2,5 мм² (AWG 26...AWG 12) жесткий кабель Винтовые зажимы, 1 x 0,14...1 x 2,5 мм² (AWG 26...AWG 14) гибкий Без наконечника Винтовые зажимы, 2 x 0,09...2 x 0,75 мм² (AWG 28...AWG 20) гибкий С кабельным наконе Винтовые зажимы, 2 x 0,2...2 x 2,5 мм² (AWG 24…AWG 14) жесткий кабель

Дополнительные характеристики

Тип питающей сети	Постоянный ток
Количество горизонтальных рядов	1
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (Зеленый) Питание включено
Распределение полярности	Нет
?????? ?? ?????????? ? ?.?.	2 A встроенный предохранитель, 5 x 20 мм, быстродействующий (конец со стороны ПЛК)
Тип присоединения	HE-10
Количество контактов	20 контактов
Способ установки	Защелками (35 мм симметричная DIN-рейка) Винтами (сплошная плата с монтажным комплектом)
Максимальный ток источника питания	1,8 A
Ток на канал	0,5 A
Максимальный ток на общий выход	1,8 A
Падение напряжения на предохранителе в цепи питания	0,8 В
[Ui] номинальное напряжение изоляции	2000 В
Категория монтажа	II в соответствии с IEC 60664-1
Момент затяжки	0,6 Н-м с плоск. Ø 3,5 мм отвертка
Ширина	125 Мм
Вес нетто	0,274 Кг

Условия эксплуатации

Сертификаты	CSA[RETURN]UL[RETURN]GL[RETURN]DNV[RETURN]EAC
Степень защиты IP	IP2x conforming to IEC 60529
Защита от нагретых проводов	750 °C 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 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	-5…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 еденицв упаковке	1
Package 1 Height	7,1 См
Package 1 Width	8,2 См
Package 1 Length	13,7 См
Вес упаковки	277 Г
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	9
Package 2 Height	15 См
Package 2 Width	30 См
Package 2 Length	40 См
Package 2 Weight	2,843 Кг

Экологичность предложения

Возможность повторной переработки, в %	6
Total lifecycle Carbon footprint	1 758 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	7.768789064277221
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	8 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.04135672478159941
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.0733439435827708
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	1749.1248641439533
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	1 749 kg CO2 eq.
Не содержит ртути	Да
Sustainable packaging	Да
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.5962966491850294
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.6 kg CO2 eq.
Углеродный след (kg CO2 eq.)	1758
Упаковка с картонной переработкой	Да
Упаковка без пластика	Да
Номер SCIP	1bbe7d20-74c0-4e7e-b98b-d2946f4ab8b4
Регулирование REACh	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину
Директива EC RoHS	Соответствует Исключению
Профиль кругооборота	Информация О Конце Срока Службы
Возврат	Нет
Этикетка WEEE (ОЭЭО)	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно пр

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status : Commercialised