|  |  |
| --- | --- |
| Наименование и краткая характеристика | Модуль процессорный, для промышленного контроллера |
| Дополнительная характеристика |  |
| Количество | 36 |
| Единица измерения | Штука |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Южно-Казахстанская область, Южно-Казахстанская область, Созакский р-он, поселок Таукент, ЦАПБ |
| Условия поставки | DDP |

**Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики**

Модуль предназначен для подключения восьми сигналов дискретного вывода. Четыре первых канала работают на замыкание, четыре других - на переключение.

Рабочие условия применения:

Относительная влажность от 5 до 95% при 35 °C

Атмосферное давление от 66,0 до 106,7 кПа

Синусоидальные вибрации частотой 10-55 Гц, с амплитудой смещения не более 0,15 мм

Температура транспортирования от минус 40 до плюс 55 °C Средняя наработка на отказ140 000 часов

**Наименование характеристики Значение**

Кол-во каналов телеуправления 8

Напряжение питания 24 (9 - 30) В

Ток потребления при напряжении питания 24 В

· основной

· дополнительно на каждый включенный канал не более 40 мA не более 20 мА

Коммутируемое напряжение

· переменное

· постоянное 250 В 30 В

Коммутируемый ток на канал не более 5 А Коммутируемый длительный ток

· суммарно по всем 8-ми каналам

· при tокр £ 50 °C не более 16 A не более 40 A

Значение cos f нагрузки не менее 0,4

Кол-во механических срабатываний 1 000 000

Кол-во срабатываний под нагрузкой 100 000

Диапазон рабочих температур окружающего воздуха от -40 до +70 °C Масса 0,55 к