

CSP-208

ППКП

ППКП серии 200 – это расширенные недаресные ППКП, совместимые с требованиями EN54. Они предназначены для создания простых систем небольших размеров. Встроенный ЖК-дисплей облегчает эксплуатацию и настройку системы. Большие преимущества ППКП SATEL – простая установка, привлекательный дизайн и применение одинарного стандартного аккумулятора 12 В как резервного источника питания.

- 8 ШС
- ЖК-дисплей для облегчения эксплуатации и настройки системы
- поддержка выносной и виртуальной панелей (при подключении модуля **CSP-ETH**)
- 4 входа с функциональностью, определяемой установщиком
- 8 выходов, программируемых установщиком для совмещения с другими системами
- поддержка устройств передачи информации о пожаре и неисправности
- встроенный блок питания с одинарным аккумулятором 12 В и выходами питания AUX и 24V



ТЕХДААННЫЕ

| | |
|---|-------------------------------|
| Диапазон рабочих температур | -5...+40 °C |
| Максимальная влажность воздуха | 93±3% |
| Габаритные размеры | 324 x 382 x 108 мм |
| Диапазон температуры транспортировки | -25...+55 °C |
| Основное питание от сети напряжения | 230 В AC +10%, -15% 50 Гц |
| Максимальное потребление тока от сети | 500 мА |
| Время работы от резервного питания | 72 h |
| Ток заряда аккумулятора, макс | 1,4 А |
| Макс. внутреннее сопротивление аккумулятора (с проводами и клеммами в цепи) | 1 Ом |
| Потребление тока от аккумулятора в дежурном режиме | 140 мА |
| Потребление тока от аккумулятора в режиме тревоги | 215 мА |
| Потребление тока от встроенного БП переменного тока в дежурном режиме | 115 мА |
| Потребление тока от встроенного БП переменного тока в режиме тревоги | 170 мА |
| Степень защиты оболочкой | IP30 |
| Масса без аккумулятора | < 3 кг |
| Емкость счетчика событий | 8999 |
| Емкость счетчика тревог | 9999 |
| Батарея часов | 3 В (CR2032) |
| Выход связи с ПК (сервисное) | да |
| Оконечный резистор на клеммах связи с выносной панелью | 100 Ом |
| Выход связи с выносной панелью и модулем CSP-ETH | да |
| Выход питания +24 В | 24 В DC +/-15% / 200 мА макс. |
| Выход питания AUX (только после подключения модуля CSP-ETH) | 18 В DC +5%, -15% |
| Резистор тревоги в линии контрольного входа | 1 кОм +/- 5% |
| Оконечный резистор в линии контрольного входа | 10 кОм +/- 5% |
| Количество программируемых контрольных входов | 4 |
| Электрические параметры релейных выходов | 1А / 30 В DC (NO или NC) |
| Количество ШС | 8 |
| Сопротивление ШС, макс. | 100 Ом (2 x 50 Ом) |
| Количество автоматических извещателей в ШС, макс | 32 |
| Количество ручных извещателей в ШС, макс. | 10 |
| Оконечный резистор в ШС | 5,6 к Ом +/- 5% |
| Допускаемый ток в ШС в дежурном режиме | 10 мА |
| Максимальный ток в ШС в режиме тревоги | 40 мА |
| Уровень ограничения тока в ШС | 54 мА |
| Допускаемое сопротивление линий оповещателей, тревоги и неисправности, макс. | 75 Ом (2 x 37,5 Ом) |
| Количество линий внешних оповещателей | 2 |
| Рабочее напряжение линии оповещателей | 24 В DC +/-15% |
| Допускаемый ток линии оповещателей | 180 мА |
| Оконечный резистор в линии оповещателей | 10 кОм +/- 5% |
| Количество линий связи (передачи извещений о пожаре) | 1 |
| Рабочее напряжение линии связи (передачи извещений о пожаре) | 24 В DC +/-15% |
| Допускаемый ток линии связи (передачи извещений о пожаре) | 180 мА |
| Оконечный резистор в линии связи (передачи извещений о пожаре) | 10 кОм +/- 5% |
| Количество линий связи (передачи извещений о неисправности) | 1 |
| Рабочее напряжение линии связи (передачи извещений о неисправности) | 24 В DC +/-15% |
| Допускаемый ток линии связи (передачи извещений о неисправности) | 180 мА |
| Оконечный резистор в линии связи (передачи извещений о неисправности) | 10 кОм +/- 5% |
| Количество программируемых релейных выходов | 8 |
| Резервное питание: внутренний кислотный аккумулятор | 12 В / 17 Ач |
| Резервное питание: внешний кислотный аккумулятор | 12 В / ≤24 Ач |
| Выход питания AUX (только после подключения CSP-ETH: при неисправности питания AC | 12 В DC +15%, -20% |