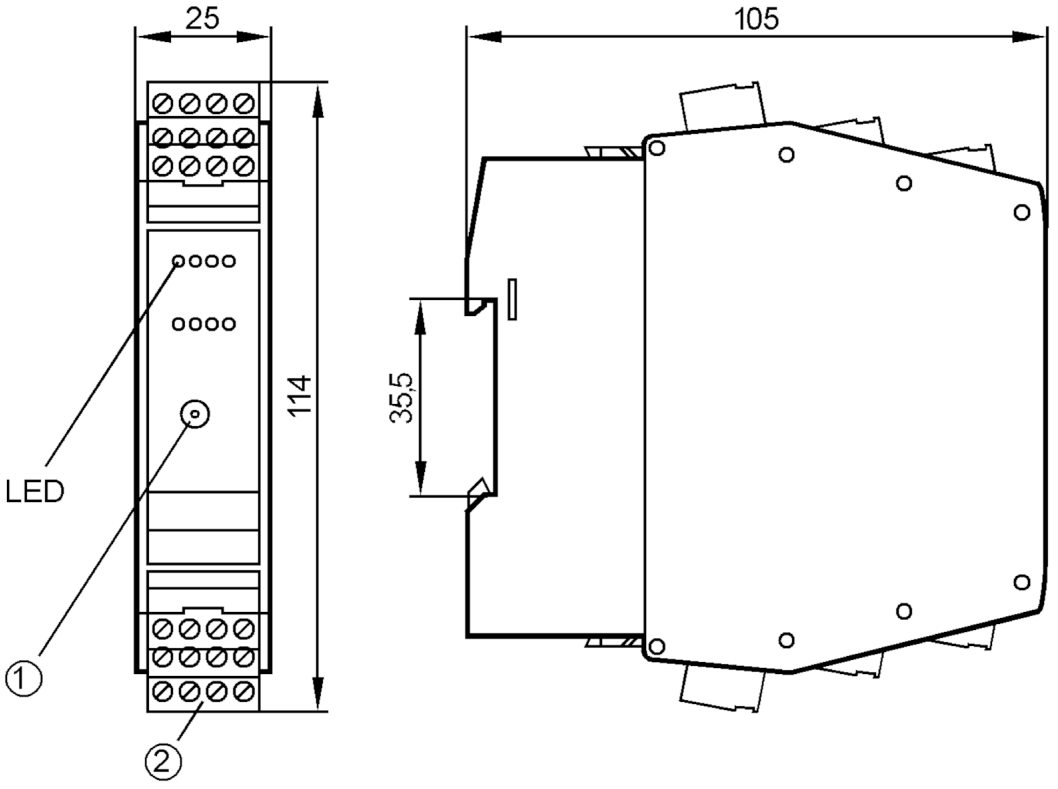
# AC2220

## Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20




1 разъем для адресации
2 разъем типа COMBICON с винтовыми клеммами дополнительные

| | | |
|---|---|---|
| **Электронные данные** | | |
| Рабочее напряжение | [V] | 26.5...31.6 DC |
| Общее потребление тока из AS-i | [mA] | 80 |
| Защита от переполюсовки | | да |
| **Входы** | | |
| Количество входов Pt100 | | 4 |
| напряжение питания | [V] | 24 |
| Макс. суммарный ток нагрузки входов | [mA] | 80 |
| Аналоговые входы защищены от короткого замыкания | | да |
| Разрешение аналогового входа | | 16 / 0.1 °C |
| Питание выходов датчика | | AS-i |
| **Диапазон измерения/настройки** | | |
| Диапазон измерения | [°C] | -200...850 |

# AC2220

## Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Условия эксплуатации** | | | |
| Температура окружающей среды | [°C] | 0...70 | |
| Температура хранения | [°C] | -25...85 | |
| Степень защиты | | IP 20 | |
| **Испытания / одобрения** | | | |
| ЭМС | | EN 50295 | |
| MTTF | [годы] | 140 | |
| **AS-i классификация** | | | |
| AS-i профиль | | S-7.3.E | |
| AS-i конфигурация ввода/вывода | [hex] | 7 | |
| ID код AS-i | [hex] | 3.E | |
| AS-i сертификат в стадии подготовки | | да | |
| **Механические данные** | | | |
| Вес | [g] | 166.5 | |
| Способ монтажа | | Монтаж на DIN-рейку | |
| материал | | PBT (полибутилентерефталат) | |
| **Дисплеи / Элементы управления** | | | |
| Дисплей | | Состояние выхода | светодиод, жёлтый каналы 1...4 |
| | | режим работы | светодиод, зелёный<br>Напряжение AS-i - AS-i |
| | | ошибки | светодиод, красный |
| **Примечания** | | | |
| Примечания | | Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus | |
| Упаковочная величина | | 1 шт. | |

# AC2220

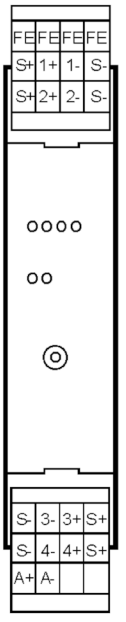
## Модуль безопасности AS-интерфейс для установки в шкаф управления

SmartLine25 4AI (Pt100)C IP20

### электрическое подключение

COMBICON:

### Соединение




| | |
|---|---|
| S+ | сигнальные входы + |
| S- | сигнальные входы - |
| | Выходы Drive + 4-проводный Pt100 |
| | Выходы Drive - 4-проводный Pt100 |
| FE | заземление |
| A+ | AS-i + |
| A- | AS-i - |