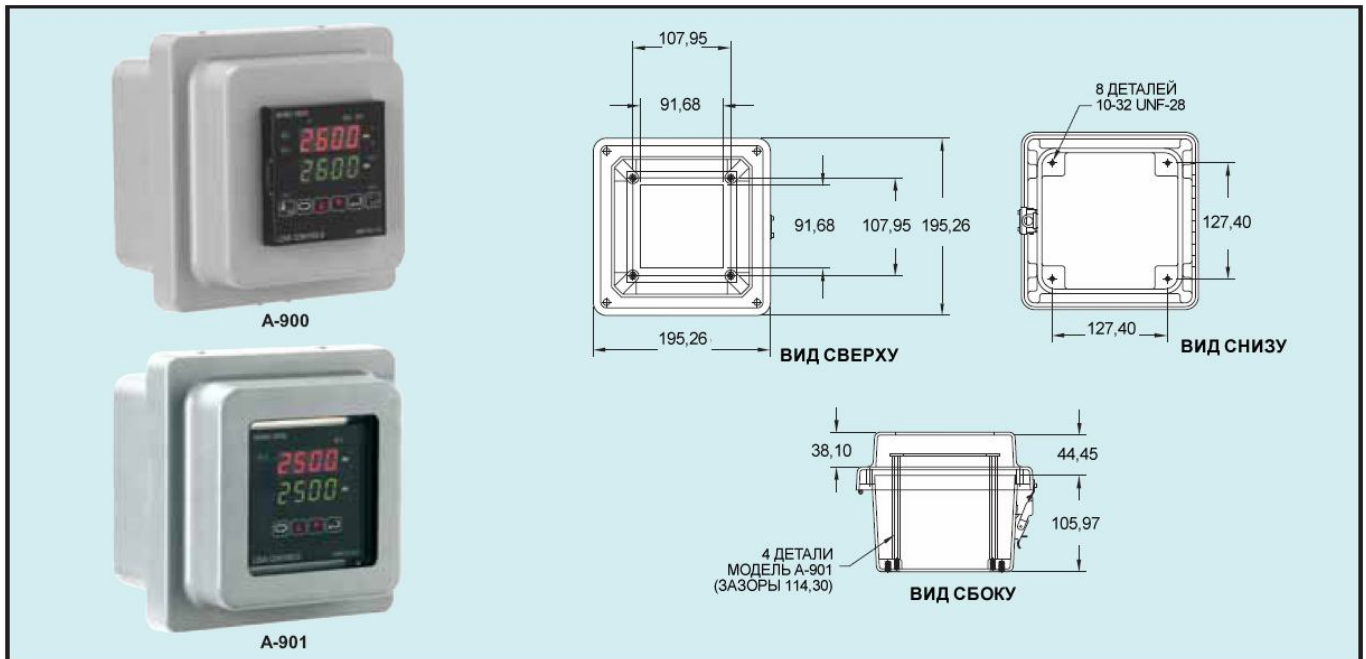




**Mercoïd®**  
Серия А-900 и  
А-901

## Корпуса для блока управления размером 1/4 DIN

Водостойкие, прочные, предварительно прорезанное отверстие для установки



Модели А-900 и А-901 являются удобными корпусами для приборов при использовании их в помещениях и вне помещений. Блоки управления защищаются от грязи, пыли, масла и воды. Устройства номинируются по водостойкому типу NEMA 4X и имеют полностью герметичную крышку. Стандартные конструкции включают блокирующий замок для предотвращения вмешательства в работу и несанкционированной установки аппаратных средств. Модель А-900 соответствует стандарту с размером 1/4 DIN со стороны крышки. Контроллер будет монтироваться так, чтобы передняя сторона с программируемыми кнопками была легко доступна. Контроллеры компаний Love и Mercoïd производятся с водостойкими передними панелями и прокладками по стандарту NEMA 4X, делая блоки управления водостойкими при установке в модели А-900, несмотря на воздействие на лицевую сторону. Подведение проводки к установленному блоку управления удобна из-за использования шарнирной крышки и большого зазора для блока управления, так чтобы устройство можно было вынуть со стороны передней крышки. Блокирующий замок предотвращает несанкционированное удаление блока управления из корпуса.

Модель А-901 имеет стандартную конструкцию с прозрачным пластиковым передним окном и оборудованием для установки блока управления внутри корпуса. Контроллер монтируется только за окном, что гарантирует легкую визуализацию показаний. Монтаж блока управления внутри корпуса защищает лицевую сторону блока от

коррозионноактивной атмосферы или от воздействия масла, грязи и пыли.

Блокировочный замок предотвращает несанкционированное удаление блока управления и не дает доступ к программирующим кнопкам блока управления. Оборудование для монтажа прикрепляется к задней стороне корпуса и включает кронштейн с прорезанным окном размером 1/4 DIN и долевыми зазорами достаточными для установки блоков управления компаний Love и Mercoïd. Программирующие кнопки блока управления легко доступны только при открытии передней крышки.

## **ОСОБЕННОСТИ**

- Для использования вне помещений для корпуса сделана УФ стабилизация.
- Замок со щелчком с блокирующим засовом.
- Сплошной шарнир на крышке.
- Для присоединения кабелепроводов используются детали из стекловолокна, которые легко штампуются или сверлятся.
- Для быстрого монтажа на стене в поставку включены ножки и винты.
- Корпус совместим с устройствами Love 2500, 2600, 4B, 4C, MPCJR и MPC.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** В помещении или вне помещения.

**Уровень герметизации:** NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12 и 13.

### Материалы:

Корпус: УФ стабилизированное стекловолокно усиленное полиэстером.

Замок со щелчком: 304 SS.

Шарнир: Нержавеющая сталь.

Монтажная ножка и винты: 304 SS.

Окно: УФ стабилизированный поликарбонат.

Прокладка на крышке: Неопрен.

**Официальные сертификаты:** UL 508.

### Температурные пределы для блока управления

При использовании корпусов с блоками управления, которые имеют реле с 10 А выходами, дополнительное выделение тепла уменьшает максимальное значение окружающей температуры, при которой блок управления может использоваться внутри корпуса. Другие выходы на блоках управления в этом учете не участвуют.

**Для моделей: 25XX3, 26XX3, 26X3X, 26X33, MPC, MPCJR**

Окружающая температура	Максимальный ток	
	A-900	A-901
77 F (25 C)	10 ампер	10 ампер
104 F (40 C)	10 ампер	9 ампер
131 F (55 C)	7,5 ампер	6 ампер

Модель	Описание
A-900	Водостойкий корпус, Тип 4X. На передней стороне корпуса устанавливается панель для блока управления.
A-901	Водостойкий корпус, Тип 4X. Прозрачное пластиковое окно с задней панелью для монтажа блока управления внутри корпуса.