



---

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИСПЛЕЙ**

**YHL**

---

**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. ПРЕДИСЛОВИЕ
2. ОБЩИЙ ВИД ДИСПЛЕЯ
3. УСТАНОВКА ДИСПЛЕЯ
4. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
5. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИСПЛЕЯ
6. ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНТЕРФЕЙСА
7. ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ
8. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ
9. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



## ПРЕДИСЛОВИЕ

Благодарим за покупку дополнительного дисплея типа YHL.  
Просим ознакомиться с настоящим руководством прежде, чем приступать к работе. Обращайтесь к данному руководству по мере необходимости.

Дополнительный дисплей YHL (далее - дисплей) используется для дублирования показаний весоизмерительных устройств в удаленных местах, при взвешивании автомобилей, железнодорожных вагонов и других грузов в промышленности, сельском хозяйстве, на транспорте и т. д. Дисплей применяется в комплекте с весоизмерительными устройствами.

### Дисплей обладает следующими основными характеристиками:

Тип дисплея: светодиодный

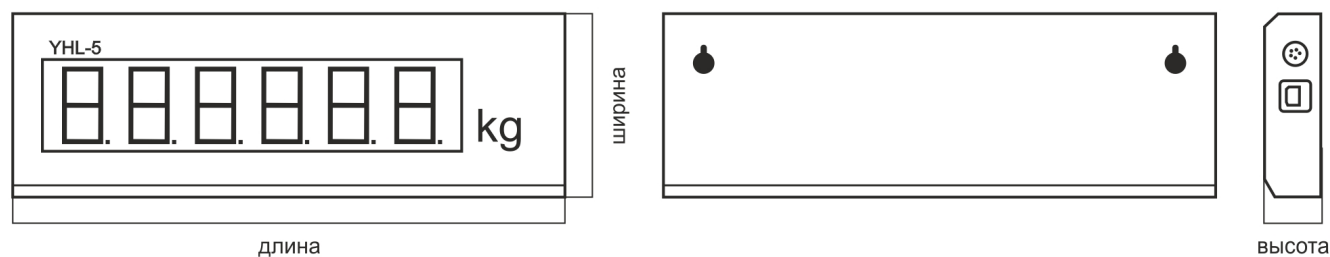
Количество отображаемых десятичных знаков: 6

Напряжение питания: 220 В

Интерфейсы: RS-232

Название дисплея	Высота знаков (мм)	Длина (мм.)	Ширина (мм.)	Высота (мм.)
YHL-1	25,4	255	100	40
YHL-3	76,2	540	180	55
YHL-5	127	780	260	57
YHL-8	203,2	990	500	70

### ОБЩИЙ ВИД ДИСПЛЕЯ



## УСТАНОВКА ДИСПЛЕЯ

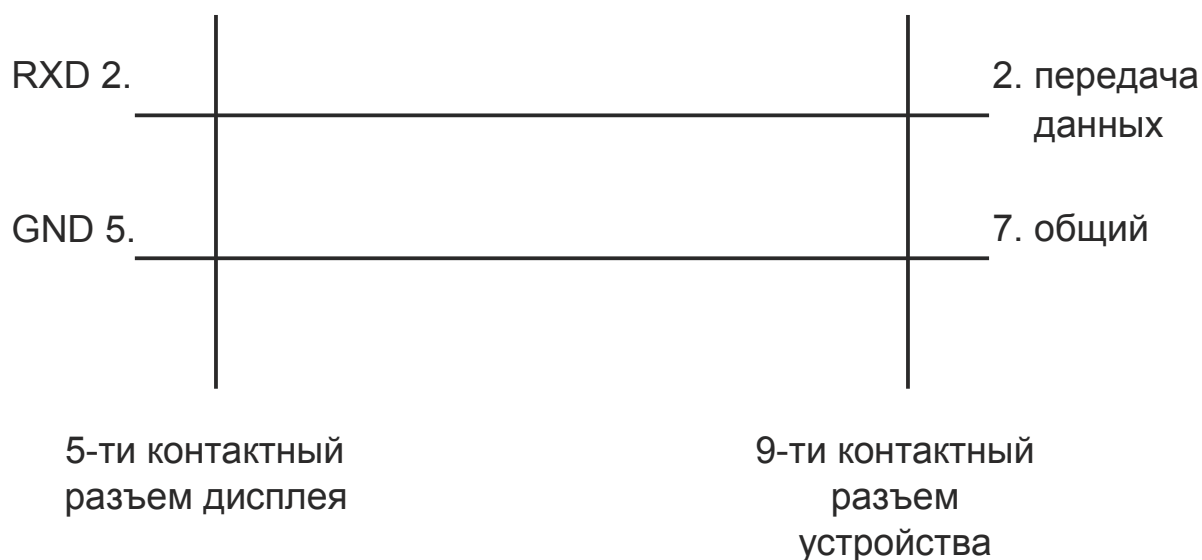
Дисплей устанавливается на стене в удобном для обозрения месте, используя крепежные отверстия на задней панели дисплея.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- 1) Не используйте легковоспламеняющиеся вещества для протирки дисплея.
- 2) Не подвергайте дисплей воздействию влаги.
- 3) Не устанавливайте дисплей в местах, подверженных резким температурными изменениям.
- 4) Храните дисплей в сухом месте. Предохраняйте дисплей от воздействия прямых солнечных лучей и не устанавливайте его в запыленных местах.
- 5) Не используйте дисплей в местах, подверженных электромагнитным излучениям и механическим вибрациям.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИСПЛЕЯ

Схемы соединения через интерфейс RS-232 с весоизмерительными устройствами.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНТЕРФЕЙСА

Скорость передачи данных: 9600 байт/сек.

Протокол обмена: 8 бит данных, 1 стоп-бит, 0 бит проверки на четность

Код данных: ASC II

## ХАРАКТЕРНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Метод устранения	Примечание
Дисплей не включается	Отсутствует напряжение в сети. Плохо вставлена сетевая вилка в розетку.	Проверьте наличие напряжения в сети. Вставьте правильно вилку в розетку.	
Нет реакции на изменение веса	Неверные настройки весоизмерительного устройства.	Проверьте настройки весоизмерительного устройства согласно руководству пользователя.	

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Дисплей дополнительный типа YNL.....1 шт.  
Руководство по эксплуатации.....1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания.....210-230 В.  
Потребляемая мощность.....30 ВА.  
Интерфейс.....RS-232

Примечание: средний срок службы - 8 лет.