# УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССОМ

“2 рядный 7 разрядный программируемый индикатор”

# ALC77

- Высокая частота входного сигнала 600KHz
- 2 рядный, 7 разрядный дисплей
- Функциональный вход Z (внешний сброс)
- Функциональный вход заморозки (удержания)
- Счетчик квадратурных сигналов (увел./уменьш.)
- Настраиваемая индикация (0,000001 – 9999999)
- Питание датчика 5 VDC или 12 VDC
- 11 различных режимов управления
- Смещение показаний
- Защита паролем

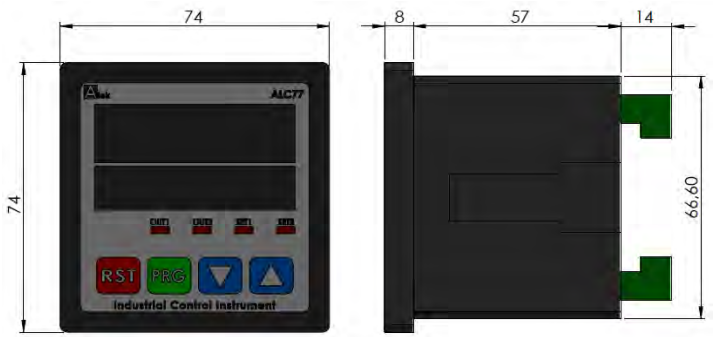
Серия ALC 77 - это счетчики, которые выполняют прямой / обратный счет при высокой входной частоте 600 кГц в квадратурном режиме (4 умножителя), к которому подключены датчики, такие как энкодеры, передающие цифровые импульсные сигналы. Благодаря высокой входной частоте можно подключать энкодеры с высоким разрешением и высокой скоростью. Энкодер A и B с импульсными сигналами или входным сигналом NPN / PNP

С помощью кнопок на устройстве очень легко пользовать и настраивать. Выходы контактов реле могут быть установлены в 11 различных режимах. Могут быть подключены такие датчики, как угловые энкодеры, линейные энкодеры, концевые выключатели, обычно используемые в секторе машиностроения и автоматизации.

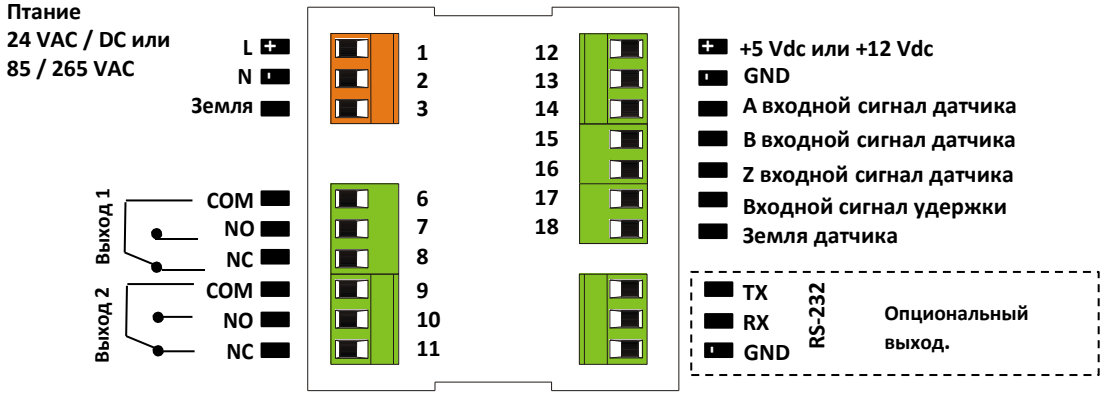
## Техническая спецификация

| | |
|---|---|
| **Питание** | 24 VAC/DC 50/60 Hz<br>85-265 VAC 50/60 Hz |
| **Потребляймая мощность** | 5,5 VA / 4,4 W макс. |
| **Питание датчика** | 5 VDC 100 mA (TTL датчик)<br>12 VDC 100 mA (Push-Pull датчик) |
| **Подключение** | 2,5 $mm^2$ винтовые клеммы |
| **Входы** | Импульсы A/B (600 KHz) Z (внешний сброс) и удержка входа (EDGE участок импульса вырирается из меню) |
| **Выходы (Релейные)** | 2 шт по 250 VAC 3A (для резистивной нагрузки) реле |
| **Размер корпуса** | 74 x 74 x 96 mm |
| **Вес** | 300 г |
| **Относительная влажность** | Ниже 31 °C %80,<br>Выше 31 °C линейное снижение и при 40°C %50 |
| **Температура хранения** | -10 … 60 °C |
| **Диапазон рабочих температур** | 0 … 50 °C |
| **Степень защиты** | IP60 передняя панель, IP20 задняя панель |

## Габаритные




## Подключение



## Код заказа

**Модель**

**Тип выхода**
**PP :** Push-pull
**TTL :** TTL line driver

**Тип связи**
**RS232 :** RS-232 comm.
**Нет кода :** Нет связи.

| ALC 77 | – | C | – | PP | – | 24VAC/DC | – | RS232 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Тип устройства**
**C:** Счетчик

**Тип питания**
**24VAC/DC :** 24 VAC/DC
**220VAC :** 220 VAC



Україна, 79000, м.Львів, п-р.Чорновола, 63 оф.201
+38 044 344 16 04, +38 068 166 16 01
https://asu-tp.shop/ info@asu-tp.com.ua