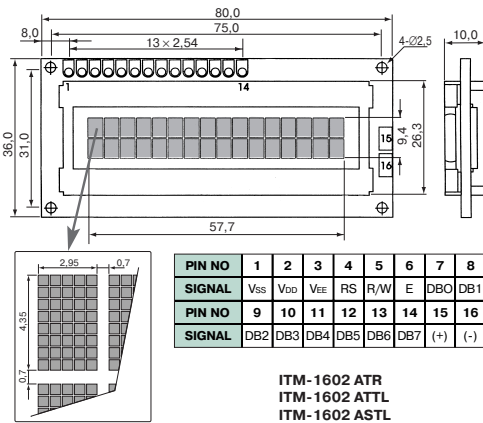


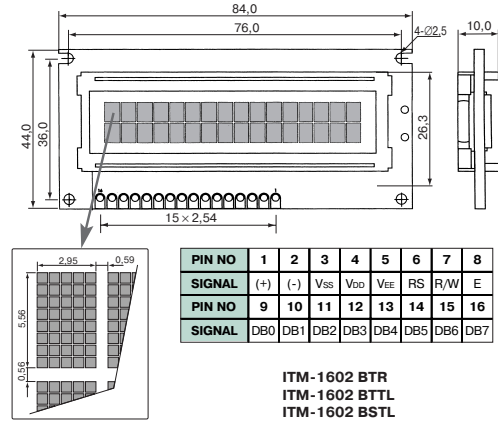
ЗНАКОСИНТЕЗИРУЮЩИЕ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ



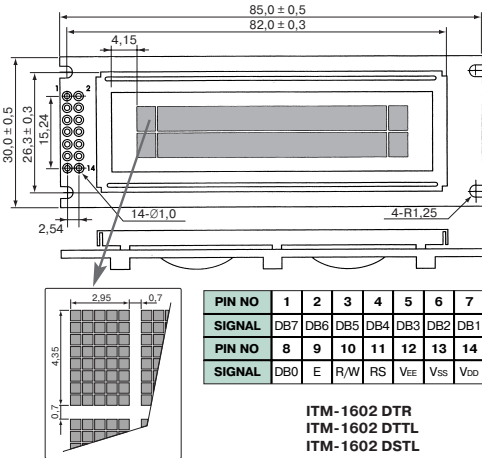
ITM-1602A



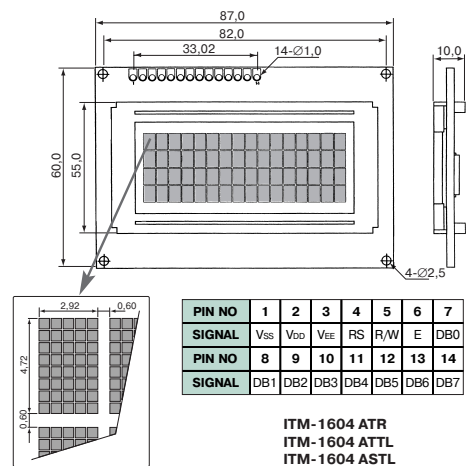
ITM-1602B



ITM-1602D



ITM-1604A



БЛОК-ДИАГРАММА

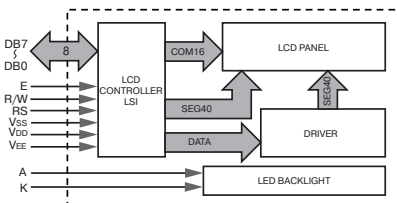
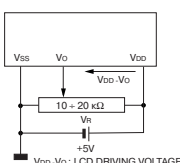


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение питания: 5В
- Потребляемая мощность: 10 ÷ 50 мВт
- Метод управления: 1/16 Duty, 1/4 Bios
- Встроенный контроллер: HD44780 или его аналоги
- Встроенные фонты: англ./русс.
- Температурный диапазон: 0 ÷ +50°C
- Способ подсветки: светодиодный

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ ЖКИ

ITM - 1602 A S T L
1 2 3 4 5 6

1	Тип индикатора	ITM-знакосинтезирующий
2	Формат	строк × знаков
3	Серия	A, C, D
4	Тип кристаллов	T - twist nematic S - super twist nematic
5	Поляризация	R - отражение T - отражение/пропускание
6	Подсветка	- - нет L - на основе светоизлучательных диодов