

## Блок индикации Т41



Блок индикации Т41 предназначен для работы совместно с цифровыми датчиками крутящего типа М, в составе измерителей крутящего момента силы М, датчиками силоизмерительными типа СТ для отображения измеряемых величин крутящего момента, силы, частоты вращения, определения величины передаваемой датчиком крутящего момента механической мощности.

Блок индикации также отображает дополнительную информацию: температуру датчика (справочная информация) и его идентификационный (заводской) номер и имеет функцию формирования управляющего сигнала превышения заранее установленного значения крутящего момента (порога срабатывания).

### Особенности:

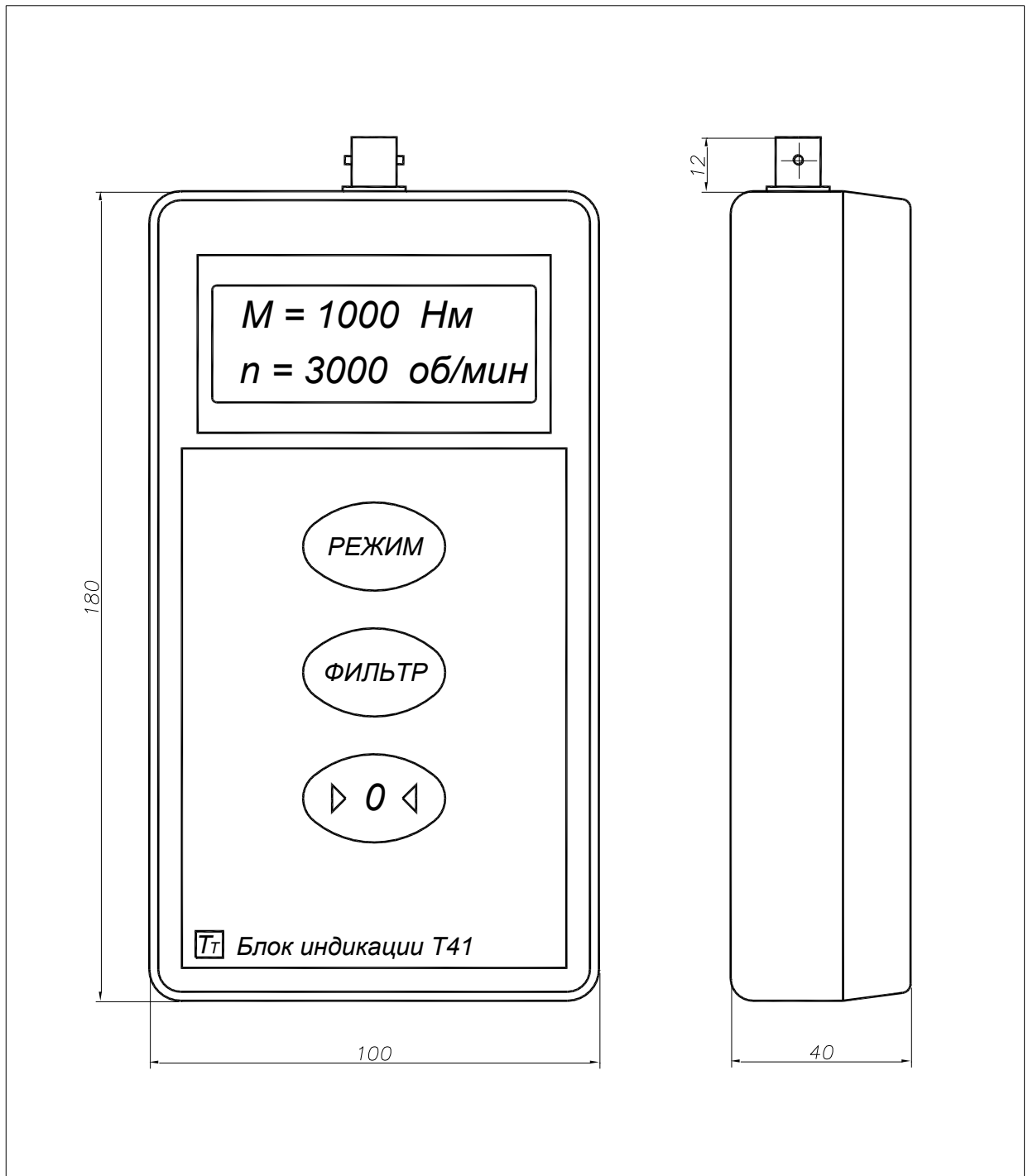
- пластмассовый корпус;
- электропитание от датчика через измерительный кабель;
- коррекция нуля датчика;
- автоидентификация типа и номера датчика, пределов измерений, размерности и единиц измерений физических величин;

## Технические характеристики

Индикатор жидкокристаллический, двухрядный с подсветкой и размером знака, мм	3×5,5
Напряжение входного сигнала, В	5±20%
Скорость передачи, кбит/с	115,2
Входное сопротивление*, Ом, в согласованном режиме	50
в режиме высокого входного сопротивления	>500
Диапазон температур окружающей среды, °С	0...+40
Относительная влажность, %, не более	95 при 30 °С
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP40
Масса с подставкой, кг	0,28

\* Режим согласования по входу устанавливается предприятием-изготовителем в зависимости от заказанной конфигурации контрольно-измерительного оборудования.

## Габаритные и установочные размеры, мм



### Комплект поставки

Блок индикации Т41	ШТ.	1
Руководство по эксплуатации	ЭКЗ.	1