ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА

Блок индикации Т40

Блок индикации Т40 предназначен для работы совместно с цифровыми датчиками крутящего М40, М20С, МА20, М21 датчиками силоизмерительными СТ для отображения измеряемых величин крутящего момента, силы, частоты вращения, определения величины передаваемой датчиком крутящего момента механической мощности.

Модификация Т40.1 имеет функцию формирования управляющего сигнала превышения заранее установленного значения крутящего момента (порога срабатывания).

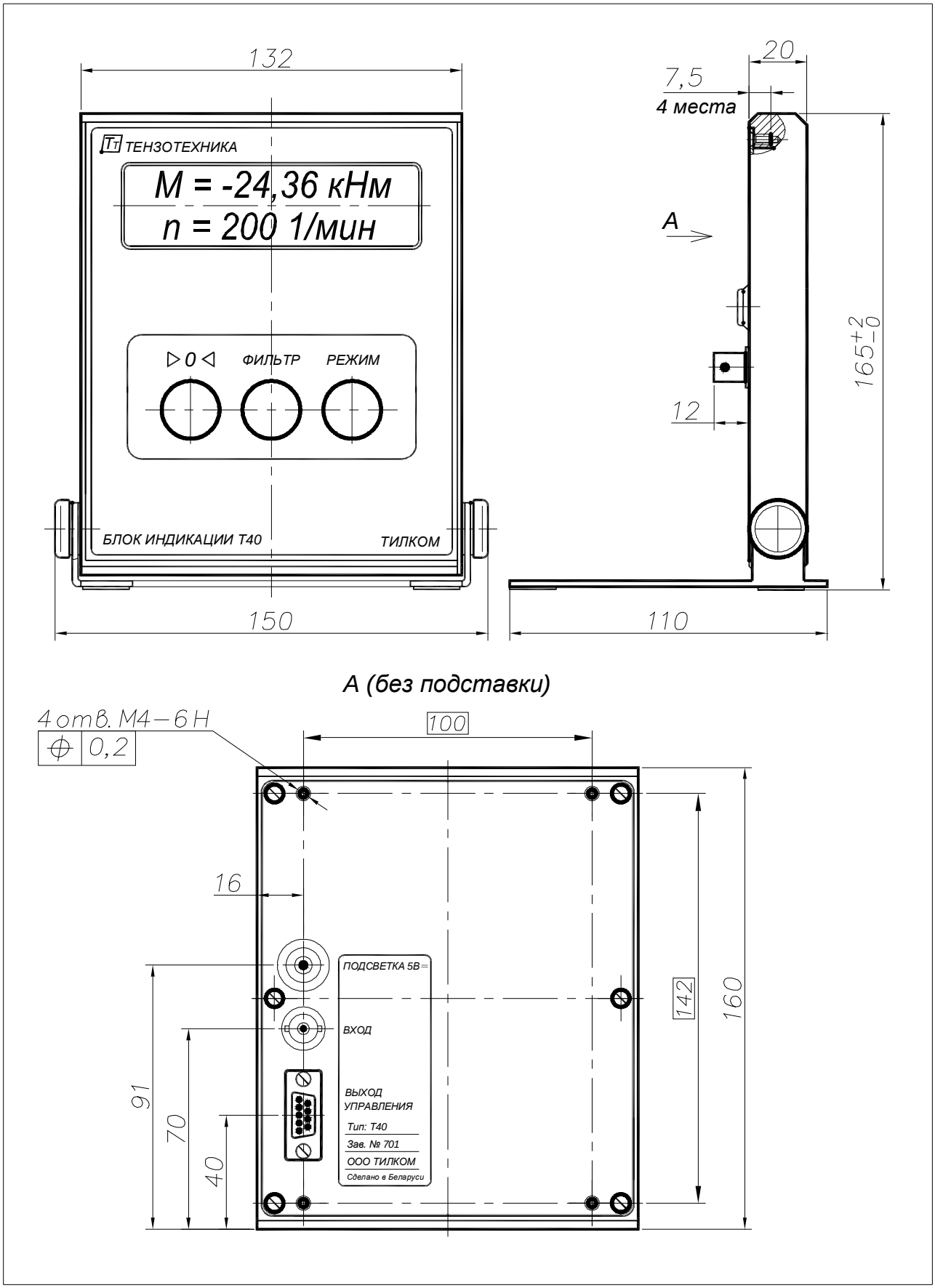
Блок индикации также отображает дополнительную информацию: температуру датчика (справочная информация) и его идентификационный (заводской) номер.

Технические характеристики

Индикатор жидкокристаллический, двухрядный с подсветкой и размером знака, мм	5×9,5
Протокол входного сигнала	RS232
Кодировка входного сигнала	Манчестер II
Напряжение входного сигнала, В	5±20%
Скорость передачи, кбит/с	115,2
Входное сопротивлением*, Ом, в согласованном режиме в режиме высокого входного сопротивления	 50 >500
Напряжения питания подсветки, В	5,0
Ток потребления подсветки, не более, мА	300,0
Количества нормально-разомкнутых контактов для исполнительного устройства	1
Напряжение питания исполнительного устройства, не более, В	60
Ток исполнительного устройства, не более, мА	300,0
Диапазон температур окружающей среды, °С	0...+40
Относительная влажность, %, не более	95 при 30 °С
Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP40
Масса с подставкой, кг, не более	0,650

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

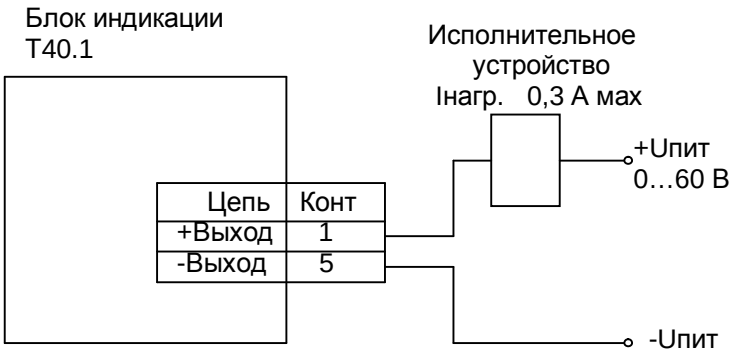
Габаритные и установочные размеры, мм



Комплект поставки

Блок индикации Т40 (Т40.1)	шт.	1
Руководство по эксплуатации	экз.	1

Схема подключения исполнительного устройства



TILKOM Ltd **ООО ТИЛКОМ** **220072, г. Минск, ул. П.Бровки, 17-401**
Тел/факс (+375-17) 271-34-27, тел. 284-11-83, e-mail: info@tilkom.com, www.tilkom.com