

Системный контроллер PR 1713

Технические характеристики

Внесены в Госреестр СИ РФ



PR 1713/00 спроектирован для высокоточного взвешивания. Стандартные весовые функции общаются с системами верхнего уровня, программными контроллерами по средством последовательного интерфейса, Ethernet или системной шины.

Полный контроль в опасных зонах

Множество руководств и правил надо соблюдать при использовании электроники в опасных зонах. Зачастую, это означает компромисс в функциональности и удобстве эксплуатации. Sartorius предлагает удобное и легкое решение.

Корпус

Нержавеющая сталь DIN 1.4301 (AISI 304)
IP 65

Дисплей

- 7-сегментный плюс символ единицы измерения
- 2 линии, 20 знаков
- Вход для тензодатчиков
- 6- или 4-проводная технология
- Электропитание тензодатчиков: 12 V
- Сопротивление нагрузки: мин. 75 Ом
- Например, 8 тензодатчиков с суммарным сопротивлением 600 Ом

Точность

- 5000e класс III согласно OIML R 76
- Минимальный поверяемый интервал 1.2 мкВ/е

Линейность

- < 0.007%
- Разрешение (внутреннее): max. 330,000 шагов
- Принцип измерения радиометрический интегрирующий АЦП
- Время преобразования: 50 мс.
- Рабочий диапазон температур:
В работе: -10° C до +40° C
Хранение: -40° C до +70° C

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана+7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89,
Казань(843)206-01-48, Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70,
Нижний Новгород(831)429-08-12, Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40, Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12

sst@nt-rt.ru || sartorius.nt-rt.ru