



СУММАТОР СПЕ543

Предназначен для контроля и учета электрической энергии и мощности; учета объема и расхода различных жидкостей, пара и газов; измерения производительности технологических линий, подсчета суммарного количества деталей, операций, сборочных единиц и единиц готовой продукции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сумматоры СПЕ543 предназначены для работы в составе измерительных систем, в том числе: систем учета электрической энергии и мощности; систем учета объема и расхода различных жидкостей, пара и газов. Сумматоры могут применяться в промышленности для измерения производительности технологических линий, подсчета суммарного количества деталей, операций, сборочных единиц и единиц готовой продукции. В качестве первичных преобразователей могут использоваться датчики с импульсным или цифровым выходным сигналом.

Сумматор соответствует требованиям ТР ТС 20/2011 «Технический регламент таможенного союза. Электромагнитная совместимость технических средств»; РАЖГ.421442.005 ТУ «Сумматоры СПЕ543. Технические условия».

Функциональные возможности

Система учета, построенная на базе сумматора, способна охватывать до 128 измерительных каналов. Все эти каналы могут быть объединены в 32 учетные группы. Непосредственно к СПЕ543 могут быть подключены 32 импульсных канала. Первичные преобразователи с цифровыми выходными сигналами (типа электросчетчиков Меркурий) могут быть подключены к сумматору по интерфейсам RS485. В случае, когда не все измерительные преобразователи могут быть подключены к одному сумматору, предусмотрена возможность совместного применения до 8 сумматоров с передачей необходимой информации на один ведущий. Объединение сумматоров в сеть возможно по интерфейсам RS485 или Ethernet.

КОММУНИКАЦИОННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Коммуникационные возможности сумматора обеспечивают интерфейсы:

- RS485-1 и RS485-2. Это магистральные системообразующие интерфейсы, предназначенные для объединения приборов фирмы ЛОГИКА в информационную сеть и для подключения первичных преобразователей с цифровым интерфейсом. Обмен данными между компьютером и приборами поддерживает OPC-сервер ЛОГИКА, а аппаратное сопряжение обеспечивается адаптерами АПС79 и АДС99;

- RS232C. Этот интерфейс ориентирован, в основном, на подключение модема. В некоторых вариантах служит для непосредственного подключения компьютера или принтера с последовательным портом;
- Ethernet. Этот интерфейс используется для опроса сумматоров компьютером по локальной сети, для связи ведущего сумматора с ведомыми, для печати на сетевой принтер, для автоматической коррекции времени и др.;
- Bluetooth. Этот интерфейс предназначен для локального беспроводного подключения переносного компьютера к прибору;
- IEC1107. Посредством этого оптического интерфейса к сумматору, через адаптер АПС71, подключается переносной компьютер.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: lgk@nt-rt.ru || Сайт: <http://logika.nt-rt.ru>