

ЦИФРОВЫЕ ТАХОМЕТРЫ



Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (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

Тахометры

Тахометры (измерители частоты вращения) представляют собой современные модули автоматики и могут применяться в системах управления автоматическими линиями, станками и т.д.

Тахометры предназначены для определения частоты вращения вала.

Тахометры имеют на передней панели знакосинтезирующий индикатор и кнопки управления.

Конструкция тахометров рассчитана на установку в переднюю панель шкафов управления.

Подключение внешних цепей осуществляется к клеммнику на тыльной стороне корпуса тахометра.



Внешний вид тахометра S3000 (корпус F1, вырез для монтажа 58x40мм)

Тахометры работают совместно с бесконтактными выключателями индуктивными, оптическими и других типов, имеющими **PNP** – выход.

При применении индуктивного выключателя, на валу должна быть закреплена металлическая крыльчатка или флажок, которые при вращении вала будут вызывать переключение индуктивного выключателя. При применении оптического выключателя, кроме крыльчатки, на вал можно нанести контрастную метку или отражающую пленку. При вращении вала с выхода бесконтактного выключателя на **тахометр** поступают импульсы, которые преобразуются им в частоту вращения. Значение частоты вращения (мин–1) выводится на индикатор **тахометра**.

Уставка числа импульсов на один оборот вала задается с помощью кнопок на передней панели **тахометра** и запоминается в энергонезависимой памяти.

Серийно производятся и поставляются **тахометры** с различными рабочими диапазонами.

Степень защиты: IP41

Диапазон рабочих температур: 0 ... +50°C

Тахометры S30xx, S31xx

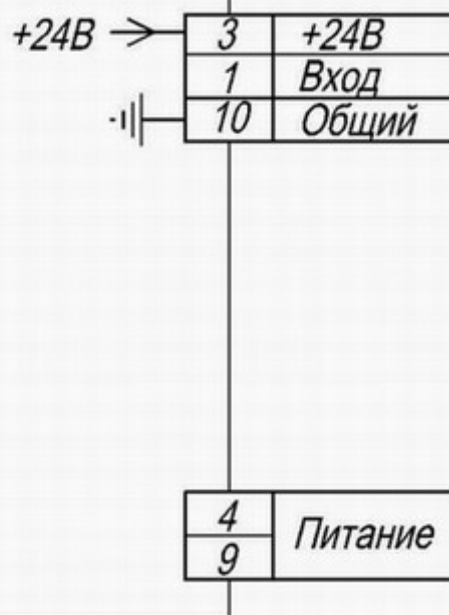
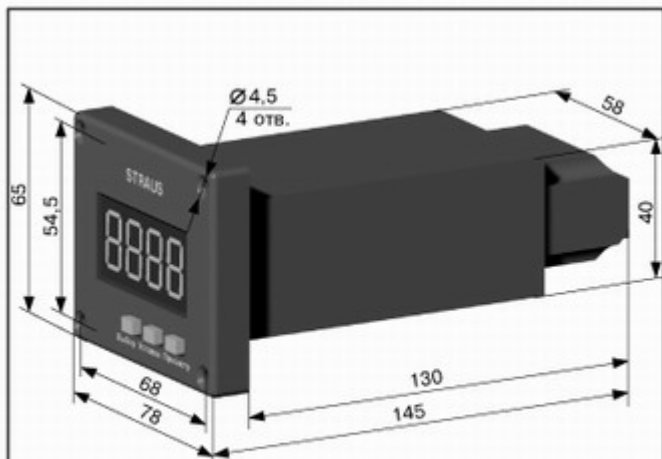


Схема подключения

Тахометры S35xx, S36xx

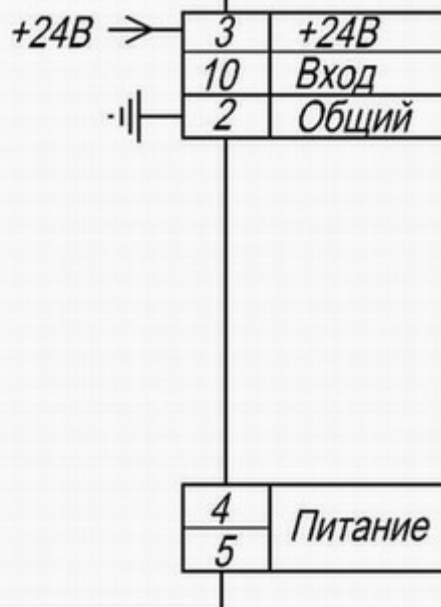
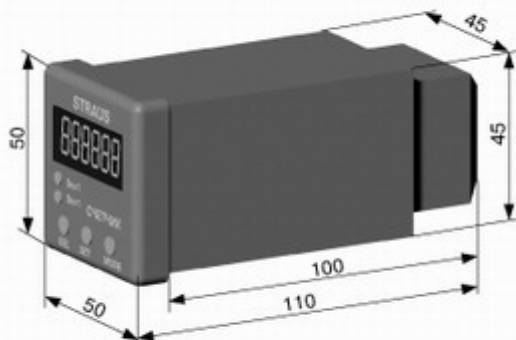
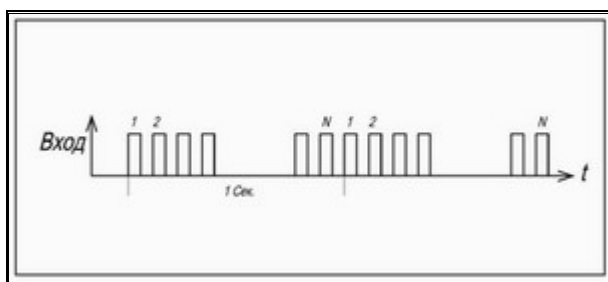


Схема подключения

Наименование	Питание пост./перем.		сигнал ВХОД 18...36В	Разрядность	Рабочий диапазон		Выход +24 В для питания датчиков	Уставка имп./оборот
	18...36В	85...240В			уставка 1 имп./оборот	уставка 60 имп./оборот		
Частота входного сигнала 1 Гц...10 кГц								
S3000				4	60...9 999 мин ⁻¹	1...9 999 мин ⁻¹	да	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3001				4	600...99 990 мин ⁻¹	1...99 990 мин ⁻¹	да	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3100				4	60...9 999 мин ⁻¹	1...9 999 мин ⁻¹	нет	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3101				4	600...99 990 мин ⁻¹	1...99 990 мин ⁻¹	нет	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3500				6	60...10 000 мин ⁻¹	1...10 000 мин ⁻¹	да	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3501				6	60...100 000 мин ⁻¹		да	1, 2
S3600				6	60...10 000 мин ⁻¹	1...10 000 мин ⁻¹	нет	1, 2, 3, 4, 5, 6, 10, 15, 20, 30, 60
S3601				6	60...100 000 мин ⁻¹		нет	1, 2

Циклограмма работы тахометра



Современные Технологии Разработки Автоматизированных Управляющих Систем



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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

Единый адрес для всех регионов: www.straus.nt-rt.ru || sse@nt-rt.ru