

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
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
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: itt@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.intellect-module.nt-rt.ru

Трансформаторы тока Интеллект модуль

Трансформаторы тока предназначены для преобразования значения переменного тока до уровня, пригодного для непосредственного измерения.

Трансформатор тока состоит из 2-х обмоток (первичная и вторичная) и сердечника. В трансформаторах тока для модуля SVA-35D и устройства iNode-PSense, в качестве первичной обмотки используется фазный проводник измеряемой сети, продетый через окно сердечника трансформатора (число витков первичной обмотки - 1). При измерении токов малых значений, допускается увеличивать число витков первичной обмотки, при этом измеряемый ток будет увеличен пропорционально количеству витков. Выводы вторичной обмотки трансформатора тока подключаются к соответствующим клеммным блокам устройства.

ВНИМАНИЕ! Тип трансформатора тока должен быть оговорен при заказе модуля SVA-35D или устройства iNode-PSense, поскольку для каждого трансформатора тока проводится калибровка канала измерения.

ВНИМАНИЕ! Монтаж трансформаторов тока должен проводиться на обесточенном электрооборудовании

Для применения совместно с модулем SVA-35D или устройством iNode-PSense доступны трансформаторы тока, приведенные в таблице:

Обозначение	Диапазон токов, А	Нелинейность, %, не более	Внешний вид	Применяемость	Тип*	Произв.
T10-130A-2000-T/O (1:2500)	0-100	0,5	рис.1	SVA-35D, iNode-PSense	2	Россия
T11-350A-2000-T/O (1:3000)	0-300		рис.2		1	
ТТ40-250А-2000 (1:3000)	0-250		рис.3			

ТТ48-400А-2000 (1:4000)	0-400		рис.4			
ТТ48-800А-2000 (1:8000)	0-700			SVA-35D		
ХН-SCT-T16 100А/100mA (разъемный)	0-100	0,8	рис.5	SVA-35D, iNode-PSense		Китай
ХН-SCT-T36 600А/100mA (разъемный)	0-600		рис.6			Китай

* Исполнение устройства, к которому подключаются трансформаторы тока. К одному устройству допустимо подключение трансформаторов тока только с одинаковым номером типа (при этом потребуется повторная программная калибровка каналов измерения тока)

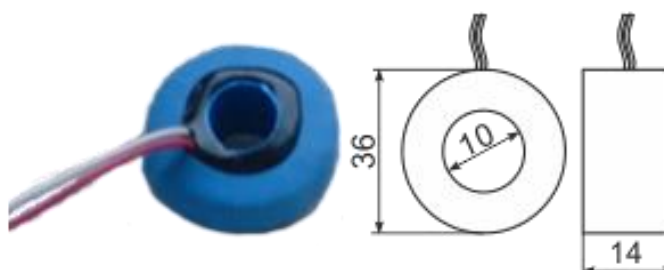


Рисунок 1 - Внешний вид Т10-130А-2000-Т/0 (1:2500)

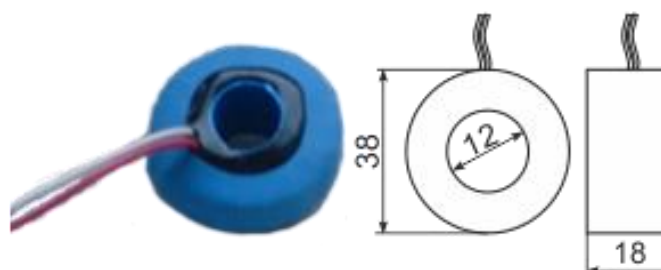


Рисунок 2 - Внешний вид Т11-350А-2000-Т/0 (1:3000)



Рисунок 3 - Внешний вид ТТ40-250А-2000 (1:3000)

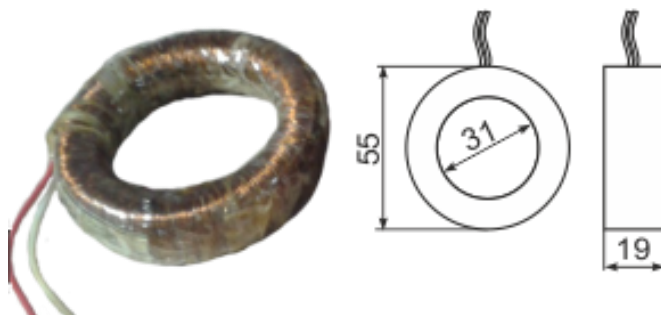


Рисунок 4 - Внешний вид ТТ48-400А-2000 (1:4000),
ТТ48-800А-2000 (1:8000)

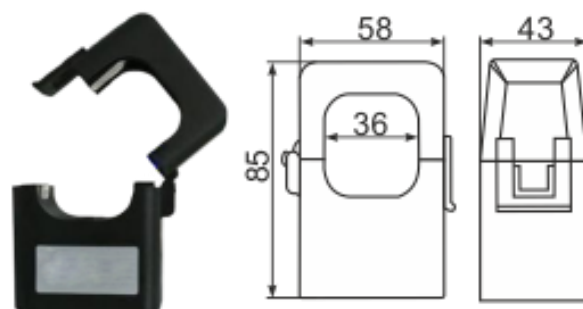
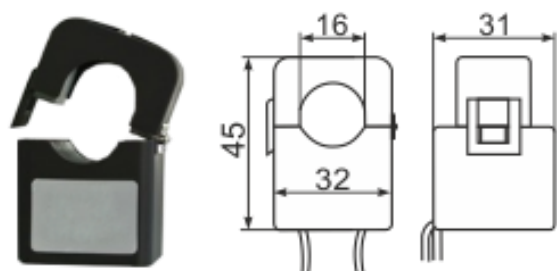


Рисунок 5 - Внешний вид ХН-SCT-T16
100А/100mA

Рисунок 6 - Внешний вид ХН-SCT-T36
600А/100mA

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
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
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: itt@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.intellect-module.nt-rt.ru