



### Основные характеристики

Диапазон	Compact
Краткое название устройства	Powertag NSX
Тип устройства или его аксессуаров	Energy sensor
Совместимость серий продукта	Compact NS100...250 Compact NSX100...250 Acti 9 Smartlink SI B Acti 9 Smartlink SI D Acti 9 Smartlink EL D
Специальная область применения продукта	Energy management Overload alarm Breaker voltage monitoring Load operating time Power factor
Номинальное напряжение	230 В переменный ток , 50/60 Гц +/- 20 % фазное напряжение в соответствии с IEC 61557-12 400 В переменный ток , 50/60 Гц +/- 20 % фаза - фаза в соответствии с IEC 61557-12 230 В переменный ток , 50/60 Гц - 15 %...10 % фазное напряжение в соответствии с IEC 61010-1 400 В переменный ток , 50/60 Гц - 15 %...10 % фаза - фаза в соответствии с IEC 61010-1
Описание полюсов	3P
[In] номинальный ток	250 A
[Impr] максимальный долговременный ток	1.2 x In
Ток насыщения	500 A
Макс. пусковой ток	160 mA
[Ib] basic current	40 A
Измеряемые параметры	Коэффициент мощности 0...1 : класс 1 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Полная мощность S, S1, S2, S3 88 VA...416 kVA : класс 2 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Активная мощность P, P1, P2, P3 88 W...416 kW : класс 1 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Реактивная мощность Q, Q1, Q2, Q3 88 VAR...416 kVAR : класс 2 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Активная энергия Ep IN/OUT/Сумм. 0...281 x 10exp(9) kWh : класс 1 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Реактивная энергия Ep IN/OUT/tot 0...281 x 10exp(9) kVARh : класс 2 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Voltage U12, U23, U31 320...480 V : класс 0,5 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Voltage V1N, V2N, V3N 184...276 V : класс 0,5 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12) Токи I1, I2, I3, Iavg 8...250 A : класс 1 (at 25 °C в соответствии с IEC 61557-12)
Протокол порта обмена данными	Modbus TCP/IP для Smartlink SI D Modbus TCP/IP для Smartlink SI B

Поддерживаемая среда передачи	Радиочастота 2.4...2.4835 GHz в соответствии с IEEE 802.15.4 (11...26) transmission time < 5 ms
Кэф. исп. канала	1 message per device every 5 s
Типы аварий	Voltage loss Сверхток
Исполнение выключателя	Прямой
Место монтажа	Нижний Indoor use only
Монтажная опора	Зажимы

### Дополнительные характеристики

Потребляемая мощность, ВА	3.7 В·А максимальное
Межполюсный шаг	35 мм
Момент затяжки	10 Н·м
Высота	57 мм
Ширина	105 мм
Глубина	86 мм
Масса продукта	250 г
Цвет	Темно серый (RAL 7016)

### Условия эксплуатации

Рабочая температура окружающей среды	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-50...85 °C
Относительная влажность	0...95 % в 55 °C в соответствии с IEC 60721-3-3
Категория перенапряжения	IV в соответствии с IEC 61010-1
Measurement category	Category III в соответствии с IEC 61010-2-30
Рабочая высота	0...2000 м без ухудшения номинальных значений
Степень защиты IP	IP20
Степень защиты IK	IK07 IEC 60068-2-75 test Ehb
Степень загрязнения	3

### Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры-года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1809 - Декларация о соответствии Schneider Electric- <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающие норму.
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Экологический Профиль Продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно <a href="#">Информация О Конце Срока Службы</a>

ru\_Product Life Status : **Коммерциализировано**