Измеритель безпроводной Watta













элемент системы Wolta

используется для измерения электроэнергии

коммуницирует с модулем Flara передавая данные о текущем использовании энергии



Общие данные		
Размеры (высота х ширина х глубина)	87 х 90 х 65 мм	
Bec	180г	
Диапазон температур окружающей среды	-10 °C do 60 °C	
Степень защиты ІР	20	
Монтаж	Шина DIN	
Материал корпуса	Полиэстер	
Диапазон температур окружающей среды	-20 °C do 60 °C	
Влажность	0-98% bez kondensacji	

Собственное потребление энергии 1W

Параметры электрические	Катушки закрытые:	Катушки открывающиеся Flex:
Максимальный ток (с потреблением катушки Роговского)	100A	2500A
Параметры напряжения	85264VAC	85264VAC
Точность измерений	0,5S	1S
Минимально измеряемая мощность	5W	3000W
Измерение направления тока	Да	Да
Измеряемый ток	AC	AC

100% bez kondensacji

Коммуникация

Подключение

Стандарт коммуникации: 2,4Гц

Протокол коммуникации: Собственный (доступен API- json -для партнеров)

Расстояние коммуникации без преград До 100м*

Расстояние коммуникации с До 50м*

преградами

Сертификаты

CE; EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11; EN 55022 Klasa B, EN 61000-3-2,-3



^{*}в зависимости от ширины стен это значение может изменяться