



Заглавна страница

Обхват	Acti 9
Range of product	Acti 9 iEM3000
Съкратено наименование на устройството	IEM3355
Product or component type	Електромер

Допълнителни устройства

Описание на полюсите	3P + N 1P + N 3P
Тип измервания	Active and reactive energy Active and reactive power Current Voltage
Тип измерване	Active, reactive, apparent energy (signed, four quadrant)
Приложение на устройството	Multi-tariff Sub billing Partial meter
Клас на точност	Class 1 active energy conforming to IEC 62053-21 Class 1 active energy conforming to IEC 61557-12 Клас B активна енергия в съответствие с EN 50470-3
Input type	директен вход
[In] номинален ток	125 A
Номинално напрежение	100...277 V 173...480 V
Честотна мрежа	50 Hz 60 Hz
Тип технология	Електронен
Тип дисплей	LCD display
Sampling rate	32 samples/cycle

Измервателен ток	0...125 A
Максимална измерена стойност	99999999.9 kWh
Tariff input	Tariff (4)
Протокол на комуникационния порт	Modbus RTU при 9.6, 19.2 and 38.4 kbauds четен/нечетен или нищо 4000 V
Поддръжка комуникационния порт	Винтов клеморед: RS485
Локална сигнализация	Зелен индикаторна светлина: power ON Жълт мигащ LED: accuracy checking аларма: overload Жълт индикаторна светлина: communications are active on the Modbus port (Modbus)
Брой входове	1 цифров 0...5 V/11...40 V 24 V DC
Брой изходи	1 digital (static)
Изходно напрежение	5...40 V DC@50 mA
Монтажен режим	Скоба
Монтажна подпора	DIN шина
Свързване - клеморед	С винтови клеми 50 mm ²
Категория на защита	III
Стандарти	IEC 61010 IEC 61036 IEC 61557-12 IEC 62053-23 UL 61010-1 IEC 62053-21
Product certifications	CE в съответствие с IEC 61010 (safety) CE в съответствие с EN 61557-12 (power monitor) CE в съответствие с IEC 61326-1 (EMC) CULus в съответствие с UL 61010 (safety) CULus в съответствие с ANSI C12.20 (sub-meter) EAC (sub-meter) RCM в съответствие с NMI M 6-1 (sub-meter) UL MID в съответствие с EN 50470-3 (sub-meter) MID в съответствие с EN 62052 (sub-meter)

Околна среда

Степен на защита IP	Лицев панел: IP40 в съответствие с IEC 60529 Тяло: IP20 в съответствие с IEC 60529
Ниво на замърсяване	2
Относителна влажност	5...95 % при 50 °C
Температура на околния въздух при работа	-25...55 °C - MID -25...60 °C - NMI -25...60 °C - IEC
Температура на околния въздух за складиране	-40...85 °C
Допустима надморска височина	< 2000 m
Цвят	Бял
9 mm клеми	14
Широчина	126 mm
Височина	103,2 mm
Дълбочина	69,3 mm

Packing Units

Пакет 1 Тегло	580,000 g
Пакет 1 Височина	85,000 mm
Пакет 1 широчина	110,000 mm
Пакет 1 дължина	131,000 mm

Offer Sustainability

Статус на офертата за устойчиво развитие	Продукт Green Premium
Регламенти на REACH	Декларация на REACH
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Съвместим Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS
Оповестяване за опазване на околната среда	Екологичен профил на продукт