



Руководство по выбору

Многофункциональные счетчики

DIRIS A

Учет, измерения и анализ однофазного оборудования

Сфера применения

Функции

	
DIRIS A-10 <i>стр. 70</i>	DIRIS A-20 <i>стр. 78</i>

		ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА	
	Функции		
	Количество нагрузок	1	1
	Монтаж	DIN	96 x 96
	Источник питания	AC	AC
	«Все в одном»	•	
	Дополнительные модули		•
	Ethernet (Modbus TCP / Bacnet IP)	o / -	o / -
	RS485 (Modbus / Bacnet MSTP)	• / -	• / -
	Profibus DPV1		
	Веб-сервер / экспорт файлов	o / -	o / o
	Макс. кол-во входов (цифровых / аналоговых)	1 / -	3 / -
	Макс. кол-во выходов (цифровых / аналоговых)	1 / -	1 / -
Управление энергопотреблением	4-квadrантное измерение энергопотребления	•	•
	Кривые нагрузок (локальная память)		
	Многотарифная система	2	
Мониторинг систем электропитания	Мгновенные, средние, мин. и макс. значения	•	•
	Измерение разбаланса напряжений		
	Нейтральный ток (измеренный / расчетный)	- / •	- / •
Проверка качества энергии	Анализ гармоник (THD / отдельный)	• / -	• / -
	Определение кратковременных провалов и скачков напряжения		
	Определение токов перегрузок		
Управление нагрузками	Рабочие часы	•	•
	Количество операций (инфо / аварийный сигнал)		• / -
	Мониторинг устройств защиты (вкл / выкл / срабатывание)	•	•
	Прогноз потребляемой мощности и распределение нагрузки		

•: интегрировано в продукт.

o: опционально через DIRIS-G или модули.

▶ Размеры

▶ Протокол связи

▶ Опции



DIRIS A-30

стр. 82



DIRIS A-40

Modbus
стр. 88

DIRIS A-40

Modbus + Profibus
стр. 88

DIRIS A-40

Modbus + Ethernet
стр. 88

ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА

1

96 x 96

AC/DC

•

0/-

•/-

0

0/0

6/4

6/4

•

0

•

•

-/•

•/•

•

•/-

•

•

УМНЫЕ ДАТЧИКИ

1

96 x 96

AC

•

-/-

-/-

•/•

•/-

•/-

•/-

•

-

0/0

0/0

•/•

3/-

2/-

•

•

4

•

•

•

-/•

•/•

•

•

•

•/•

•

•