



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## XL422 - регистратор тока (трехфазный)



По  
Ди  
изи  
Те  
ра  
Вл  
Пи  
Ин  
Ра  
Ве

Прибор измеряет силу переменного тока и сохраняет их значения во внутренней памяти для последующей передачи данных на ПК. Регистратор имеет встроенные токоизмерительные клещи.

### ОСОБЕННОСТИ

- Измерение силы переменного тока в среднеквадратических значениях (TrueRMS)
- Возможность записи значений сигнала в течение долгого времени до 6 месяцев
- Связь с ПК (RS-232)
- Хранение данных в памяти даже при отсутствии батарей
- Индикация разряда батарей, работоспособность прибора в условиях высокой влажности и низких температур

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип электрических сетей	трехфазные
Диапазон измерений	сила переменного тока 0...2500 А, разрешение 1 А
Погрешность	$\pm(1,0\% \text{ ИВ} + 1 \text{ е.м.р.})$ при температуре $(23 \pm 5) ^\circ\text{C}$
Рабочая частота	50 Гц $\pm 6\%$ , 60 Гц $\pm 6\%$
Полоса частот	до 3200 Гц
Интервал измерений	1 с, 6 с, 30 с, 1 мин, 5 мин
Память	1 МБ, продолжительность записи в зависимости от интервала измерений: 1,5 дня (1 с), 8 дней (6 с), 42 дня (30 с), 91 день (1 мин), 455 дней (5 мин)
Интерфейс связи	RS-232
Электропитание	2 батареи $\times 1.5 \text{ В}$ , щелочные тип LR6-AA-AM3-MN1500
Условия эксплуатации	от $-20$ до $60 ^\circ\text{C}$ , отн. влаж. воздуха от 0 до 100 %
Габаритные размеры, масса	120 мм Выс. $\times$ 80 мм Шир. $\times$ 43 мм Толщ., 0,5 кг макс. диаметр клещей 174 мм
Комплект поставки	клещи токоизмерительные 3000 А, ПО DATALINK, RS-232 соединительный кабель, сумка для переноса, батареи 2 шт., руководство по эксплуатации

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83