

NP 73L.3-5-2 счетчики электроэнергии



Прибор «NP 73L.3-5-2» представляет собой трехфазный счетчик трансформаторного включения.

Технические характеристики

Характеристики	Значения
Номинальное напряжение	3X220/380В+20% 3X230/400В+20% 3X240/415В+20%
Частота сети	50 ± 1 Гц
Номинальный ток	5 А
Максимальный ток	10 А
Класс точности:	
- по активной энергии	0,5S
- по реактивной энергии	1,0
Минимальный ток:	
- по активной энергии	0,05 А
- по реактивной энергии	0,1 А
Чувствительность:	
- активная энергия	0,005 А
- реактивная энергия	0,01 А
Мощность, потребляемая цепями напряжения:	
- активная, не более	3,0 Вт
- полная, не более	10,0 В А
Полная мощность, потребляемая цепями тока, не более	1 В А
Дисплей	с подсветкой
Емкость учета, не менее	14 500 ч
Параметры дополнительного реле управления нагрузкой	227 В 5 А
Индикация показаний дисплея при внутренней температуре счетчика	от -30 °С до 70 °С
Основной коммуникационный интерфейс	PL LV (силовая линия 0,4 кВ)
Дополнительный коммуникационный интерфейс	оптический порт
Датчики	вскрытия корпуса, вскрытия клеммника, магнитного поля, дифференциального тока
Стандартный уход часов в сутки при 25 °С, не более	± 0,5 с
Срок службы батарейки, не менее	20 лет
Срок службы батарейки, не менее	20 лет
Межповерочный интервал	10 лет
Средняя наработка на отказ счетчика, не менее	96 000 ч.
Габаритные размеры	290×180×63 мм.
Масса, не более	1,3 кг.