Сравнительные характеристики измерительных приборов производства AO «НПФ «Радио-Сервис»

Межповерочный интервал

ПАРАМЕТРЫ	П30-510	П30-510/1	ИФН-300	ИФН-300/1	П3Ф-300
Измерение параметров устройств защитного отключения типа	AC, A, B	AC, A	-		AC, A
измерение параметров отключения дифференциальных выключателей общего и селективного типа с номинальными дифференциальными токами	10, 30, 100, 300, 500 мА		-		10, 30, 100, 300, 500 мА
Измерение действующего значения напряжения переменного тока, В	10-300 одновременно по цепям (L-N, L-PE, N-PE)		от 10,0 до 450,0		10-300 по входу (L-PE, N-PE)/ 10-450 по входу (L-N)
Измерение напряжения прикосновения	0-100 B		-		0-100 B
измерение параметров УЗО в автономном режиме при отсутствии сети 220 В	есть	нет	-		нет
Диапазон измерения сопротивления петли фаза-нуль, фаза-фаза	Только «фаза-нуль» от 0,4 до 60,0 Ом	нет	от 0,01 Ом до 300 Ом		
Вычисление ожидаемого тока КЗ	-		До 38 кА		До 41 кА
Измерение сопротивления металлосвязи	-		от 0,01 до 9,99 Ом	нет	от 0,01 до 20 Ом
Память	10000 измерений	последнее измерение	10000 измерений	последнее измерение	10000 измерений
Связь с ПК	Bluetooth	нет	Bluetooth	нет	Bluetooth
Магнитный держатель	да	нет	да	нет	да
Питание	Аккумулято р NI-MH 6 В 2 А/Ч или бата- реи типа АА 1,5 В х 5 шт.	Батареи типа АА 1,5 В х 5 шт.	Аккумулятор NI-MH 6 В 2 А/Ч или бата- реи типа АА 1,5 В х 5 шт.	Батареи типа АА 1,5 В х 5 шт.	Аккумулятор NI-MH 6 В 2 А/Ч или батареи типа АА 1,5 В х 5 шт.
Температурный диапазон, C ⁰	От -15 до +55				
Тип корпуса	IP 54				
Габариты, мм	65x105x245	90x105x245	65 x 105 x 245	88 x 105 x 245	65 x 105 x 245
Категория перенапряжения	CAT III 300 B				
Гарантия	36 месяцев				

24 месяца