

Модель													
Вольтметр DC	60,000 мВ...1000,0 В 6 пределов ±0,025% Ux ±2 е.м.р.		600,0 мВ...1000 В 5 пределов ±0,3% Ux ±3 е.м.р.		600,0 мВ...1500 В 5 пределов ±0,3% Ux ±3 е.м.р.		600,0 мВ...1000 В 5 пределов ±0,3% Ux ±3 е.м.р.		600,0 мВ...600,0 В 4 предела ±0,2% Ux ±5 е.м.р.		600,0 мВ...600,0 В 4 предела ±0,5% Ux ±5 е.м.р.		
Вольтметр AC	60,000 мВ...1000,0 В 6 пределов ±0,2% Ux ±25 е.м.р.		6,000 В...1000 В 4 предела ±0,9% Ux ±3 е.м.р.		6,000...1000,0 В 4 предела ±0,9% Ux ±3 е.м.р.		6,000...1000,0 В 4 предела ±0,9% Ux ±3 е.м.р.		6,000 В...600,0 В 3 предела ±1,0% Ux ±3 е.м.р.		6,000 В...600,0 В 3 предела ±1,0% Ux ±3 е.м.р.		
Область частот вольметра AC	45...65 Гц (20 Гц...100 кГц)		40...500 Гц (40 Гц...1 кГц)		40...500 Гц (40 Гц...1 кГц)		40...500 Гц (40 Гц...1 кГц)		40 Гц...500 Гц (40 Гц...1 кГц)		40...500 Гц (40 Гц...1 кГц)		
Омметр	60,000 Ом...600,0 МОм 8 пределов (проводимость: 0...600,00 нС) ±0,03% Rx ±2 е.м.р.	60,000 Ом...600,0 МОм 8 пределов ±0,03% Rx ±2 е.м.р.	600,0 Ом...60,0 МОм 6 пределов ±0,7% Rx ±3 е.м.р.		нет		600,0 Ом...60,0 МОм 6 пределов ±0,7% Rx ±5 е.м.р.		600,0 Ом...60,0 МОм 6 пределов ±0,9% Rx ±5 е.м.р.	600,0 Ом...60,0 МОм 6 пределов ±0,9 Rx ±5 е.м.р.	600,0 Ом...60,0 МОм 6 пределов ±0,9 Rx ±5 е.м.р.	нет	
Амперметр DC	600,00 мкА...10,000 А 6 пределов ±0,05% Ix ±5 е.м.р.	600,00 мкА...600,00 мА 4 предела ±0,05% Ix ±5 е.м.р.	60,00 мА...10,00 А 4 предела ±0,9% Ix ±3 е.м.р.	нет	нет	60,00 мкА...60,00 мА 4 предела ±0,8% Ix ±5 е.м.р.	6,000 А...10,000 А 2 предела ±0,9% Ix ±5 е.м.р.	нет	нет	нет			
Амперметр AC	600,00 мкА...10,000 А 6 пределов ±0,6% Ix ±5 е.м.р.	600,00 мкА... 600,000 мА 4 предела ±0,6% Ix ±5 е.м.р.	600,0 мА...10,00 А 3 предела ±1,4% Ix ±3 е.м.р.	нет	нет	нет	6,000 А...10,000 А 2 предела ±1,4% Ix ±3 е.м.р.	нет	нет	нет			
Амперметр AC (токовые клещи)	нет	10,00...1000 А 7 пределов ±0,6% Ix ±2 е.м.р. + погреш. ток. клещей	10,00...1000 А 7 пределов ±0,9% Ix ±3 е.м.р. + погреш. ток. клещей		нет	10,00...1000 А 7 пределов ±0,9% Ix ±3 е.м.р. + погреш. ток. клещей	нет	нет	нет	нет	нет	нет	
Область частот амперметра AC	45...65 Гц (20 Гц...20 кГц)		40 Гц...1 кГц		нет	40 Гц...1 кГц	нет	нет	нет	нет			
Частотомер	99,999 Гц...500,00 кГц 5 пределов ±0,005% Fx ±3 е.м.р.		99,99 Гц...99,99 кГц 4 предела ±0,1% Fx ±1 е.м.р.		99,99 Гц...99,99 кГц 4 предела ±0,1% Fx ±1 е.м.р.		99,99 Гц...9,999 кГц 3 пределов ±0,1% Fx ±2 е.м.р.		99,99 Гц...9,999 кГц 3 предела ±0,1% Fx ±2 е.м.р.				
Прозвон цепи	звуковой + LED сигнал <(20; 50; 100; 500) Ом		звуковой + LED сигнал <25 Ом		нет	звуковой + LED сигнал <25 Ом		звуковой сигнал <25 Ом		звуковой сигнал <25 Ом			
Измеритель емкости	1,000 нФ...100,0 мФ 9 пределов ±1,0% Cx ±5 е.м.р.		1,000 мкФ...10,00 мФ 5 пределов ±1,9% Cx ±5 е.м.р.		нет	1,000 мкФ...10,00 мФ 5 пределов, ±1,9% Cx ±5 е.м.р.		1,000 мкФ...10,00 мФ 5 пределов ±1,9% Cx ±5 е.м.р.	нет	1,000 мкФ...10,00 мФ 5 пределов ±1,9% Cx ±5 е.м.р.		нет	
Термометр с термопарой	да	да	нет	нет	нет	да	нет	нет	нет	нет	нет	нет	
Индикатор напряжения	нет	нет	да	да	да	нет	нет	нет	да	нет	нет	нет	
Тест диодов	да	да	да	да	нет	да	да	да	нет	да	нет	нет	
Другие функции	DC+AC, отношения в дБм и дБВ, фильтр НЧ, удержание, Пик/Макс/Мин/Средн., относительные измерения, 4...20 мА в % шкалы, сигнализация высокого напряжения, подсветка, USB для связи с ПК		фильтр НЧ, удержание, авто AC/DC, Макс/Мин/Средн., относительные измерения, подсветка, USB для связи с ПК			фильтр НЧ, удержание, Пик/Макс/Мин/Средн., относительные измерения, подсветка, USB для связи с ПК		фильтр НЧ, удержание, Пик/Макс/Мин/Средн., относительные измерения, подсветка, USB для связи с ПК		фильтр НЧ, удержание, автопредохранитель в цепи омметра, подсветка		фильтр НЧ, относительные измерения, удержание, подсветка	фильтр НЧ, относительные измерения, удержание, подсветка
Автовывключение	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	
Дисплей, категория электрозащиты	цифровой двойной ЖК макс. число 6000, CAT III 1000V CAT IV 600V		цифровой двойной ЖК, с графической шкалой макс. число 6000, CAT III 1000V CAT IV 600V			цифровой двойной ЖК, с графической шкалой макс. число 6000, CAT III 1000V CAT IV 600V		цифровой ЖК макс. число 6000, CAT IV 300V CAT III 600V		цифровой ЖК, с графической шкалой макс. число 6000, CAT III 1000V CAT IV 600V			
Электропитание	4 щелочные батареи LR6 (AA) до 100 ч работы		4 щелочные батареи LR03 (AAA) до 130 ч работы			4 щелочные батареи LR03 (AAA) до 130 ч работы		1 щелочная батарея LR03 (AAA) до 35 ч работы		1 щелочная батарея LR03 (AAA) до 40 ч работы			
Рабочие условия эксплуатации	от -15 до +55 °С, влажность не более 80%		от 0 до +50 °С, влажность не более 80%		от -25 до +65 °С, влажность не более 80%		от -10 до +50 °С, влажность не более 80%		от -10 до +65 °С, влажность не более 80%		от -10 до +50 °С, влажность не более 80%		
Габаритные размеры, масса	197×93×53,4 мм, 0,68 кг		174×84×52 мм, 0,39 кг			174×84×52 мм, 0,39 кг		149×72×38 мм, 0,19 кг		149×72×38 мм, 0,19 кг			
Комплектация	Тестовые провода, руководство по эксплуатации, батареи питания		Тестовые провода, руководство по эксплуатации, защитный чехол, батареи питания			Тестовые провода, руководство по эксплуатации, защитный чехол, батареи питания		Тестовые провода, руководство по эксплуатации, защитный чехол, батарея питания		Тестовые провода, руководство по эксплуатации, защитный чехол, батарея питания			