Multimetre Teknik şartnamesi

1. Cihaz 600V AC/DC seviyesine kadar ölçüm yapabilmelidir.
2. Cihaz 600mV AC/DC seviyesine kadar ölçüm yapabilmelidir.
3. Cihaz 10A AC/DC seviyesine kadar ölçüm yapabilmelidir.
4. Cihaz 40.00M ohm seviyesine kadar ölçüm yapabilmelidir.
5. Cihazda buzzer özelliği bulunmalıdır: 600Ω (90Ω’un altında Buzzer öter)
6. Cihaz diyot testi yapabilmelidir: 2.0V Gerilim koruması: Yaklaşık
7. Cihaz kapasitans ölçümü yapabilmelidir 60.00/600.0nF/6.000/60.00/600.0/1000µF
8. Cihaz frekans ölçümü yapabilmelidir: ACV 99.99/999.9Hz/9.999/99.99kHz |±0.1%rdg|±3dgt
ACA 99.99/999.9Hz/9.999kHz |±0.1%rdg|±3dgt
9. Cihaza ait güvenlik standartları şu şekilde olmalıdır : IEC 61010-1 CAT IV 300V / CAT III 600V
IEC 61010-2-033, IEC 61010-031, IEC 61326-2-2
10. Cihaz iki adet 1.5V(R03) Pil ile çalışmalıdır.
11. Cihazın boyutları bu boyutlarda olması gereklidir : 155(L) × 75(W) × 35(D)mm
12. Cihazın ağırlığı piller dahil 250g geçmemiş olması gerekmektedir.