



STROMZANGEN | TESTBOY TV 216N | Digitales Zangenamperemeter

Das digitale Zangenamperemeter Testboy TV 216N ist mit einem gut lesbaren Display ausgestattet. Die manuelle oder automatische Messbereichswahl ermöglicht vielseitiges und gefahrloses Arbeiten. Die zum Lieferumfang gehörende Kunststofftasche schützt das Gerät samt Zubehör sicher, auch während des Transports. Unser TV 216N ist für den Einsatz im Servicebereich, in der Industrie oder der Installation die richtige Wahl!

Ihre Vorteile:

- | 5 Jahre Herstellergarantie
- | IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)

SPEZIFIKATIONEN

| Technische Daten | Testboy TV 216N |
|-------------------------------------|--|
| Anzeige | 4 digit LCD, 6599 |
| Wechselstrom Genauigkeit | 60A, 600A, 40 to 400Hz $\pm 3,0\% + 10\text{digit}$ |
| Höchste Auflösung | 10mA |
| Gleichstrom Genauigkeit | 60A, 600A $\pm 3,0\% + 10\text{digit}$ |
| Höchste Auflösung | 10mA |
| Wechselspannung Genauigkeit | 600mV, 6, 60, 600V, 40 to 400Hz $\pm 1,5\% + 10\text{digit}$ bis 600mV / $\pm 1,2\% + 5\text{digit}$ bis 60V / $\pm 1,5\% + 10\text{digit}$ bis 600V |
| Höchste Auflösung | 100 μ V |
| Eingangswiderstand | 10M Ω |
| Gleichspannung Genauigkeit | 600m, 6, 60, 600V $\pm 0,8\% + 3\text{digit}$ bis 60V / $\pm 1,0\% + 5\text{digit}$ bis 600V |
| Höchste Auflösung | 100 μ V |
| Eingangswiderstand | 10M Ω |
| Frequenzmess. Zange Genauigkeit | 600Hz, 1kHz, >1A AC rms $\pm 1,5\% + 5\text{digit}$ bis 1kHz |
| Höchste Auflösung | 100mHz |
| Frequenzmess. Buchse Genauigkeit | 600Hz, 6kHz, 10kHz, >0,2V AC rms $\pm 1,5\% + 5\text{digit}$ bis 10kHz |
| Höchste Auflösung | 100mHz |
| Abtastrate Frequenzbereich | 10 to 95%, $\pm 3,0\%$, >1A AC rms 10Hz to 1kHz |
| Widerstand Genauigkeit | 600, 6k, 60k, 600k, 6M, 60M Ω $\pm 1,2\% + 2\text{digit}$ bis 6M Ω $\pm 2,0\% + 5\text{digit}$ bis 60M Ω |
| Höchste Genauigkeit | 100m Ω |
| Diodentest Auflösung | Prüfstrom ~ 1mA, Prüfspannung ~ 3,3V 1mV |
| Durchgangstest | Durchgangston unter 30 Ω |
| Spannungsversorgung | 3x 1,5V |
| Überspannungskat. | CAT III 600V |
| Abmessungen | 220 x 75 x 35 mm |
| Gewicht | 340g |
| Farbe | rot/schwarz, andere Farben auf Anfrage |
| Lieferumfang | 1x Bedienungsanleitung 1x Messleitungen 3x Batterie 1,5V, AAA, LR03 1x Bereitschaftstasche |

