



## STROMZANGEN | TESTBOY TV 216N | Digitales Zangenamperemeter

Das digitale Zangenamperemeter Testboy TV 216N ist mit einem gut lesbaren Display ausgestattet. Eine Besonderheit dieser Meßzange besteht in der Möglichkeit, durch das normale TRMS-Messverfahren auf eine Effektiv-, Min-, Max- oder Differenzmessung umzustellen. 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!

### SPEZIFIKATIONEN

Technische Daten	Testboy TV 216N
Anzeige	4 digit LCD, 6599
Wechselstrom	60A, 600A, 40 bis 400Hz
Genauigkeit	$\pm 3,0\% + 10$ digit
Höchste Auflösung	10mA
Gleichstrom	60A, 600A
Genauigkeit	$\pm 3,0\% + 10$ digit
Höchste Auflösung	10mA
Wechselspannung	600mV, 6, 60, 600V, 40 bis 400Hz
Genauigkeit	$\pm 1,5\% + 10$ digit bis 600mV / $\pm 1,2\% + 5$ digit bis 60V / $\pm 1,5\% + 10$ digit bis 600V
Höchste Auflösung	100 $\mu$ V
Eingangswiderstand	10M $\Omega$
Gleichspannung	600m, 6, 60, 600V
Genauigkeit	$\pm 0,8\% + 3$ digit bis 60V / $\pm 1,0\% + 5$ digit bis 600V
Höchste Auflösung	100 $\mu$ V
Eingangswiderstand	10M $\Omega$
Frequenzmess. Zange	600Hz, 1kHz, >1A AC rms
Genauigkeit	$\pm 1,5\% + 5$ digit bis 1kHz
Höchste Auflösung	100mHz
Frequenzmess. Buchse	600Hz, 6kHz, 10kHz, >0,2V AC rms
Genauigkeit	$\pm 1,5\% + 5$ digit bis 10kHz
Höchste Auflösung	100mHz
Abtastrate	10 to 95%, $\pm 3,0\%$ , >1A AC rms
Frequenzbereich	10Hz to 1kHz
Widerstand	600, 6k, 60k, 600k, 6M, 60M $\Omega$
Genauigkeit	$\pm 1,2\% + 2$ digit bis 6M $\Omega$ $\pm 2,0\% + 5$ digit bis 60M $\Omega$
Höchste Genauigkeit	100m $\Omega$
Diodentest	Prüfstrom ~ 1mA, Prüfspannung ~ 3,3V
Auflösung	1mV
Durchgangstest	Durchgangston unter 30 $\Omega$
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

### Ihre Vorteile:

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

