

Ampere plus Akkutester APAK17

<i>Technische Daten:</i>	Akkuschnelltest der gebräuchlichsten Funkakkus 7,5V / 8.4V POLYCOM TPH700, Motorola, Kenwood, Icom etc. mit automatischer Akkutypenkennung
<i>Messprinzip:</i>	Innenwiderstand unter spezieller Belastung
<i>Messresultat:</i>	Anzeige im Klartext Akku gut / Akku defekt Sowie für technisch Interessierte: Ri in Ohm, Leerlaufspannung und Spannung unter Belastung
<i>Anzeige:</i>	Hintergrundbeleuchtete LCD Anzeige 2 x 16 Zeichen
<i>Messzeit:</i>	max 30 Sekunden, deutsche Menüführung
<i>Messzyklus:</i>	1 pro 90 Sekunden
<i>Stromversorgung:</i>	230V Netzteil energieeffizient, Option per USB Wandler
<i>Akkuschutz:</i>	Ungenügend geladene Akkus oder Akkus mit Zellendefekt werden nicht gemessen.
<i>Akkutypen:</i>	Ni-Cd / Ni-MH / mit Spannungen im Bereich 6-9V (5 bis 6 Zellen) Li-Ion /Li-Polymer mit 2-4 Zellen (6-9V)
<i>Zertifizierung für:</i>	GP300,GP320-GP380,CP040,DP1400, GP900, MT2100,HT800 TPH700
<i>Gehäuse:</i>	Alu-Profilgehäuse
<i>Herstellung, Entwicklung:</i>	100% Schweizer Produkt
<i>Lieferbar:</i>	ab ca Juli 2017

Der Akkutester macht Schluss mit der Ungewissheit, ob die Akkus unter Belastung noch einsatztauglich sind.

Mit einem speziellen Verfahren wird die Belastung im Sendebetrieb simuliert und die Akkuzellen resp. der Innenwiderstand gemessen.

Eine einfache Anzeige (Akku o.k. oder ersetzen) macht den Tester auch für technische wenig versiertes Personal einsetzbar. Der Techniker findet in der Anzeige jedoch zusätzliche Infos zum getesteten Akku.

