

Gehört zu:
Ersatz für: J 22
Ersetzt durch: J 22b
Baujahr:

Vielfachmesser
(Multizet)II

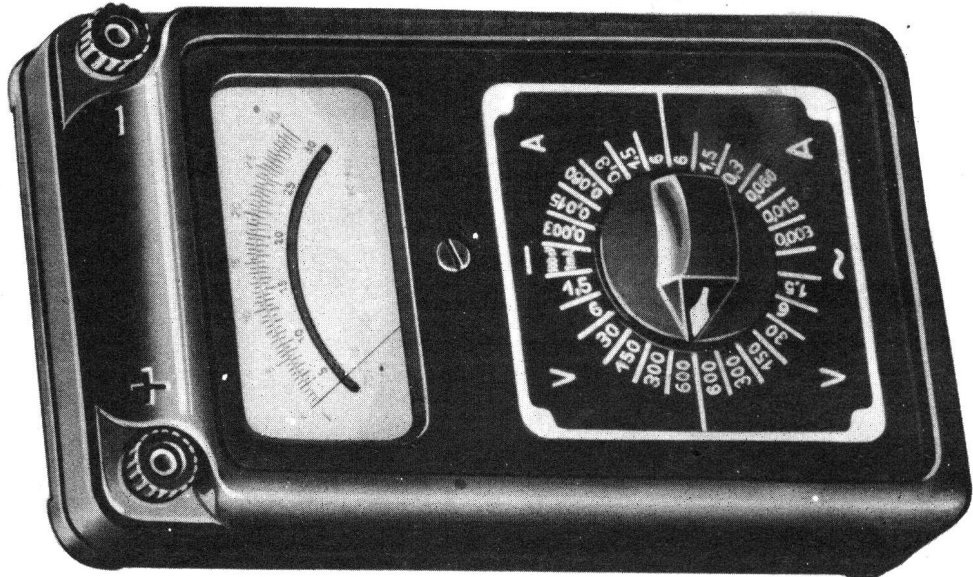
J 22 a
=====

1. Ausgabe des Blattes 27.1.58

Köh I/Vck/Ur

Gerätekatalog

Foto Nr.: 5605



Berlin-Adlershof
Agastr.

Der J 22 a ist ein vielfach umschaltbarer Strom- und Spannungsmesser mit Drehspulmeßwerk und Kupferoxydulgleichrichter für Gleich- und Wechselstrom. Der Messerzeiger und die spiegelunterlegte Skala ermöglichen genaues Ablesen. Zur Meßbereichumschaltung dient ein Knebelschalter und zum Anschluß zwei Geräteklemmen.

Beziehung zu anderen Geräten:

Der J 22a ist zu einfachen Messungen an allen Geräten verwendbar.

Daten des Gerätes:

Meßbereiche:

Gleichspannung: 0,1;1,5;6;30;150;300;600 V

Wechselspannung: 1,5;6;30;150;300;600 V

Gleichstrom: 1;3;15;60;300 mA; 1,5;6 A

Wechselstrom: 3;15;60;300 mA; 1,5;6 A

Eigenwiderstand: Gleichstrom: 1000 Ω /V

Wechselstrom: 333 Ω /V

Meßunsicherheit: Gleichstrom: \pm 1 %

Wechselstrom: bis 500Hz \pm 1,5 %

zusätzl. bis 2 kHz bei 6 A und 600 V \pm 0,5 %

bis 5000 Hz allgemein \pm 1 %

bei 6 A und 600 V \pm 2,5 %

Eigenverbrauch:

Gleichstrom: Spannungsabfall bei Strommessung:

100 bis 150 mV

Strom bei Spannungsmessung: 1 mA

Wechselstrom: Spannungsabfall bei Strommessung:

600 bis 900 mV

Strom bei Spannungsmessung: 3 mA

aber bei 1,5 V: 15 mA

Preis DM 168.35

Maße:

195 x 125 x 65 mm

Gewicht: 0,9 kg

Handbuchblätter:

- - -

Betriebslaboratorium
für Rundfunk und Fernsehen

Herstellertyp:

RFT Gerätewerk Karl-Marx-Stadt,
Hersteller: und Siemens u. Halske