

Gehört zu:  
Ersatz für:  
Ersetzt durch:  
Baujahr:

Vielfachspannungs-, Strom-  
und Widerstandsmesser

J 22 c  
=====

1. Ausgabe des Blattes 14.1.58

Köh I/Vck/Ur

Foto Nr.: 11921



J 22c ist ein Drehspulinstrument mit Kupferoxydul-Meßgleichrichtern in Brückenschaltung und mit Überlastungsschutzgleichrichtern. Er ermöglicht die Messung von Spannungen, Strömen, Widerständen und Kapazitäten. Auf der Oberseite sitzen ein Knebelumschalter zur Bereichumschaltung und ein Drehknopf zur Nullstellung bei Widerstandsmessungen. Zur Ablesung sind sechs Skalen vorhanden. Drei Geräteklammern und zwei Buchsen sind als Anschluß vorgesehen. Auf der Unterseite be-

findet sich eine Klappe zum Einsetzen der Batterie sowie die Gebrauchsanweisung.

Zubehör:

- 1 Stck. Meßkopf bis 15000 V  
Typ GE 4125
- 1 " Zusatzwandler für  
0,5 und 5 A  
Typ GE 4405
- 1 " Stabelement 1,5 V  
ECT od. ECL DIN 40850

Maße:

197 x 100 x 75 mm

Gewicht: 1050 g

Handbuchblätter:

---

Daten des Gerätes:

Meßbereiche: Gleichspannung x)  
20 000  $\Omega/V$ : 1, 5, 25, 100, 250, 1000,  
2500 V, Gleichstrom: 50  $\mu A$  (1 V),  
2,5; 25, 250 mA, 1, 10 A (etwa 0,17V)  
Wechselspannung x) 2000  $\Omega/V$ : 2,5; 10,  
50, 250, 1000, 2500 V.  
Verst., Dämpf., Leistung: -10...+10,  
-2...+22, +16...+36, +30...+50,  
+42...+62 dB,  
Widerstände: 5...10000  $\Omega$ , 500  $\Omega$ ...1M $\Omega$ ,  
5000  $\Omega$ ...10M $\Omega$ , Kapazität: 0,005...10 $\mu F$   
x) Mit Meßkopf auch Bereich 15 kV,  
mit Zusatzwandler auch Wechselstrom  
0,5 und 5 A.  
Meßgenauigkeit: Gleichspannung und  
-strom (außer 2500 V)  $\pm 2,5 \%$   
Wechselspannung und -strom und  
Gleichspannung 2500 V  $\pm 4 \%$ .

Daten der Stromversorgung:

Stabelement 1,5 V, getrennte Spannungsquelle: 12...15 V Gleichspannung  
Wechselspannung 50 oder 250 V

Preis DM 207.--

Gerätekatalog

Berlin - Adlershof  
Agastr.

Betriebslaboratorium  
für Rundfunk und Fernsehen

Goerz Univer-  
Herstellertyp: 981 HV TYP  
125205/S

Hersteller: C.P. Goerz, Wien X