

B. Technische Daten

Meßbereiche	0 . . . 1/3/10/30/100/300 mV, 1/3/10/30/100/300 V -90 . . . + 50 dBv -90 . . . + 52,5 dBm 10 Hz 1 MHz
Frequenzbereich	20 Hz . . . 200 kHz $\leq 3\%$ v. E. 10 Hz . . . 1 MHz $\leq 5\%$ v. E.
Meßfehler bei Sinusspannungen und beiden Geichrichterarten	20 Hz . . . 200 kHz $\leq 3\%$ v. E. 10 Hz . . . 1 MHz $\leq 5\%$ v. E.
Meßfehler bei Rechteckimpulsen bis zu einem Tastverhältnis von 1 : 10 bei beiden Gleich- richterarten. (Bei Spitzengleichrichtung wird der Wert $\frac{U_{ss}}{2 \cdot \sqrt{2}}$ angezeigt.)	20 Hz . . . 100 kHz = 5% v. E.
Einstellzeit bei Effektivwerts-Gleichrichtung . . .	Betriebsart „Schnell“: ca. 500 msec Betriebsart „Träge“: ca. 1,5 sec
Dynamische Eigenschaften bei Spitzenwert- Gleichrichtung	Betriebsart „Schnell“: entsprechend DIN 45 405 Betriebsart „Träge“: elektrische Zeitkonstanten um einen Faktor 5 erhöht
Eingangsimpedanz	1 M Ω /30 pF
Max. zulässige Gleichspannung am Meßpunkt . .	400 V
Ausgangsimpedanz	ca. 600 Ω
Ausgangs-EMK bei Vollausschlag	ca. 0,3 V
Ausgangsimpedanz des Filteranschlusses	ca. 600 Ω
Ausgangs-EMK des Filteranschlusses	ca. 80 mV für Vollausschlag
Eingangsimpedanz des Filteranschlusses	ca. 1 M Ω
Netzanschluß	50 . . . 60 Hz 115, 220 V $\pm 10\%$ ca. 40 VA Schutzklasse II nach VDE 0411
Röhrenbestückung	2 \times PCC 88, 2 \times EF 80, 2 \times EF 184, EL 86, 85 A 2
Abmessungen	296 \times 197 \times 165 mm
Gewicht	ca. 6,5 kg