

1. Eigenschaften

L-Meßbereich	0,1 μ H ... 1 H
unterteilt in 7 Bereiche	0,1 ... 1 ... 10 ... 100 μ H 0,1 ... 1 ... 10 ... 100 ... 1000 mH
Fehlergrenzen (für Güten > 5)	$\pm 1\% \pm 0,01 \mu$ H
Meßfrequenz	2,2 kHz ... 4,5 MHz, je nach L-Wert
Zulässiger Gütewert der zu messenden Spule	2 ... 600 (bei der jeweiligen Meßfrequenz)
Meßanschlüsse	2 Rändelklemmen (4 mm Bohrung, 30 mm Abstand, eine Klemme liegt an Masse)
Spulen-C-Messung (für Spulen $\geq 50 \mu$ H)	von 0 ... ≥ 200 pF
Fehlergrenzen	$\pm 1,5$ pF $\pm 3\%$
Resonanzfrequenz-Meßbereich	2,2 kHz ... 4,5 MHz, je nach L-Wert
unterteilt in 7 Bereiche	2,2 ... 7 ... 22 ... 70 ... 220 kHz 0,22 ... 0,7 ... 2,1 ... 4,5 MHz
Fehlergrenzen der Frequenzeichung	$\pm 0,5\%$
Netzanschluß	115/125/220/235 V 47 ... 63 Hz (10 VA)
Bestückung	1 Röhre 6 SN 7 1 Röhre 6 H 6 1 Schmelzeinsatz 0,1 C DIN 41571 (für 220 und 235 V Netzspannung) 1 Zwergglimmlampe 220 V
Abmessungen	286 x 227 x 226 mm R & S-Normkasten Größe 35
Gewicht	7 kg