

44.17



MODEL DS-200

Model DS 200

Messgerät für SWR und Ausgangsleistung – sowie Antennenpassgerät (Matcher).

Funktionen:

Stohwellenmessung
Messung der Ausgangsleistung
Korrektur der Antennenabstimmung

– Gesignet für CB- und Amateurfunk im mobilen und ortsfesten Betrieb –

Bedienungselemente:

Anzeigeelement für SWR und Ausgangsleistung
Tune – und Load-Regler
3-Stufen Funktionschalter zur Messwerkeinstellung
3-Stufen Bereichsumschaltung (1/10/100W)
Calibrationsschiebereglern
Funktionsumschalter Matcher/Messbrücke

A) Technische Daten SWR/Ausgangsleistungsmessung:

Instrumentenempfindlichkeit : 100 μ A
SWR-Anzeige : 1:1 bis 1:3
Leistungsbereiche : 1W/10W/100W
Impedanz : 52 Ohm
Frequenzbereich : 1.5–144 MHz
Genauigkeit : SWR: \pm 5%
Ausgangsleistung : \pm 10%

B) Technische Daten Matcher:

Frequenzbereich : 25–40 MHz
V.S.W.R. : weniger als 1.05%
Verlustleistung : weniger als 5%
Anschlüsse : 2xSO 239 2x50 239
Abstimmung : durch Poly-Varicon Drehkondensator
Abmessung : 130x69x32 mm (BxTxH)

