

Technische Daten SPM 12

Frequenzbereich: selektiv oder breitbandig: 200 Hz bis 4,5 MHz

Pegelbereich: selektiv,	
- Leistungspegel:	- 130 bis + 22 dBm
- Spannungspegel:	- 140 bis 22 dB
Pegelbereich: breitbandig,	
- Leistungspegel:	- 70 bis + 22 dBm
- Spannungspegel:	- 80 bis 22 dB
Bandbreiten; selektiv:	1,74 kHz, 500 Hz

Eingangswiderstände:

- unsymmetrisch:	hochohmig 75 Ohm
- symmetrisch:	hochohmig, 124 Ohm, 150 Ohm, 600 Ohm

Meßgrößendarstellung, Eichung

- Anzeigebereich am Instrument:	-20 bis +2 dB
- Eingebauter Anzeigedehner mit Skalenbereich:	-2 bis +0,4 dB
- Auflösung:	0,02 dB

Abstimmfrequenz

- Digitale Anzeige, flackerfrei, 6stellig
- Auflösung: umschaltbar, mit festem Komma 100 Hz; 10 Hz
- stetige Frequenzeinstellung über Grob- Fein- Getriebe mit zusätzlicher Feinabstimmung
- Synchroner Abstimmung des Pegelsenders PS 12

Selektion, Klirrdämpfung, Phasenjitter

Bandbreite:	1,74 kHz / 500 Hz
Spiegelwellen- und ZF- Dämpfung im Bereich 200 Hz bis 5 MHz:	70 dB
Eigenklirrdämpfung aK2, aK3, Meßart klirrarm; Bandbreite:	
- 1,74 kHz f 3 kHz	80 dB
- 500 Hz, f 2 kHz	80 dB

Eingänge:

Koaxiale Eingänge:	
- Eingangswiderstand, umschaltbar auf Z:	75 Ohm
- oder hochohmig:	ca. 85 kOhm ; 75 pF
Symmetrische Eingänge TF – Buchsen, 3 – polig	
Eingang 2	
- umschaltbar auf Z:	124 Ohm, 150 Ohm
- oder hochohmig:	ca. 8,5 kOhm, 50 mH 40 pF
Eingang 3	
- umschaltbar auf Z:	600 Ohm
- oder hochohmig:	ca. 60 kOhm; 3 H; 240 pF

Stromversorgung:

- Netzbetrieb: Netzspannung umschaltbar	93,5 bis 141 V/ 187 bis 262 V
- Betrieb mit externer Batterie; Gleichspannungsbereich	11,5 bis 68 V

Abmessung: B/H/T: 443/ 199/ 466 mm, Gewicht ca.: 17 kg