

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri**

Band (Jahr): **58 (1980)**

Heft 10: **100 ans de téléphone en Suisse = 100 years of telephone service in Switzerland**

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

10 - 1980

**PTT Technische
Mitteilungen**

**Bulletin
technique**

**Bollettino
tecnico**



100 ans de téléphone en Suisse

100 years of telephone service in Switzerland

SIGNALGENERATOR SZ 311

● Für Unterhaltungsmessungen an Telefonie- und Rundspruch-Übertragungseinrichtungen:

Zur Messung von Dämpfung, Frequenzgang, Geräusch, Quantisierungsgeräusch, Klirrdämpfung, Symmetriedämpfung, Impulsverzerrung liefert das Gerät folgende Signale:

- Sinus: 200 bis 4000Hz und 20Hz bis 20kHz; -70 bis +22 dBm; Klirrdämpfung > 60dB
- Gewobelter Sinus: Exponentielle Frequenz-Änderung; 200 bis 4000Hz und 20Hz bis 20kHz; Wobbelzeit zwischen 0,5 und 64 Sekunden
- PCM-Rauschsignal: Quasistochastisch gemäss CCITT - Empfehlung 0.131; -80 bis +2 dBm
- Gleichstrom - Signalisierung: Dauer - Gleichstromsignal oder 50 ms - Gleichstromimpulse; ≤ 250 mA
- Wechselstrom - Signalisierung: Dauer-Wechselstromsignal 50Hz oder 50 Hz - Wahlimpulse von 50 ms Länge mit fester oder veränderlicher (180°/s) Einschaltphase; 50 mV bis 5V an 1000 Ω

● Handbedienung:

Über Bedienelemente an der Frontplatte. Digitale Anzeige von Frequenz, Ausgangspegel und Wobbelzeit

● Programmgesteuerte Signalabgabe:

Ein Mikroprozessor speichert maximal 2x99 Einstell-Kombinationen, welche automatisch abgespielt werden können. Die Programmierung ist so einfach wie die Handbedienung des Gerätes

● Fernsteuerung:

Über eingebautes IEEE-Interface



Schmid Fernmeldetechnik Zürich
Geräte und Anlagen für die Telefonie
Rieterstr. 6, 8002 Zürich, Tel. 01 201 23 53