

Stereo-Sichtgerät SSG — 41

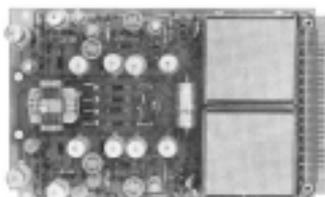
In Verbindung mit den üblichen Spitzenspannungsanzeigern ermöglicht dieser speziell für die Anzeige und Kontrolle des Stereo-NF-Signals entwickelte Oszillograph die gleichzeitige Überwachung von Richtung, Phasenlage und Intensität in allen Dynamikbereichen. Besser als mit anderen Überwachungsgeräten zeigt das SSG — 41 die Wechselwirkungen der einzelnen Komponenten eines Stereosignals und ermöglicht ihre zuverlässige Beurteilung und ein deutliches Erkennen einer Pseudo-Stereo-, einer Mono- oder einer phasenverkehrten, nicht korreptiblen Aufnahme, so daß das Gerät sowohl bei Stereoaufnahmen im Regieraum als auch in Schall- und Kopierkammern oder zur Bearbeitung von Frontbändern und Schallplatten vorteilhaft einsetzbar ist. Auf der Frontplatte des volltransistorisierten Koffergerätes befinden sich Einsteller für Fokus, Intensität, Schwellwertregelung für Dunkeltestung (Dunkelsteuerung setzt bei etwa 35 dB ein) sowie eine Empfindlichkeitsumschaltung von + 10 dB, die besonders für meßtechnische Arbeiten wie z. B. Entsaubern der Tonköpfe mittels Bezugband zweckmäßig ist.

Abmessungen (H x B x T) des Koffergehäuses	100 x 210 x 250 mm
Gewicht	5 kg
Nennbetriebsspannungen (stabilisiert)	220 V / 50 Hz / 10 VA
..... oder	24 V = / 200 mA
Eingangsepegel	1,55 V (+ 6 dBm)
Eingangsecheinwiderstand	> 2 k Ω (sym.)
Phasenanzeige zwischen den 2 inneren Marken ..	ca. 20°
..... zwischen den 2 äußeren Marken ..	ca. 40°
Anschlüsse: Eingang:	5pol. Buchse
..... 24-V-Speisung:	4pol. Buchse
..... Netz:	3pol. Europe-Stecker

Zubehör: Anschluß-Gegenstände und Netzkabel



SSG — 41



U 79 1 — 120



Px 1 u 100 — 0 — 100

Korrelationsgradmesser U 79 1 — 120

Dieses Gerät ist auf einer Leiterplatte mit 31 pol. Stiftleiste aufgebaut und stellt ein Anzeigergerät für die Korrelation der Phasenlage von Stereosignalen dar; es ermöglicht die Beurteilung des Monogehaltes einer Stereoaufnahme. Bei richtig gepolten Signalen bewegt sich der Zeiger des zugehörigen, getrennt montiertes Unterbau-Drehgabelinstrumentes Typ Px 1 u — 100 — 0 — 100 im positiven Bereich. Liegt eine Verpolung vor, so liegt der Zeigerausschlag im negativen Bereich. Fehlt eines der Signale oder besteht, wie z. B. bei Effektereophonie, keine Korrelation zwischen beiden Kanälen, dann ist die Anzeige Null.

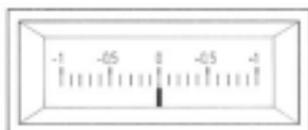
Abmessungen von U 79 1 — 120 (B x H x T)	102 x 35 x 160 mm *)
Gewicht	300 g
Stromaufnahme (bei 24 V =)	35 mA
Max. Eingangsepegel	+ 10 dBm
Eingangsecheinwiderstand	
bei 1 kHz	\geq 20 k Ω
von 100 Hz ... 15 kHz	\geq 10 k Ω

Zubehör: Steckrahmen C 42 304 - A 11 - A 1 wird mitgeliefert. Zum Einbau in S 367 ist jedoch je eine Führungsschiene C 22 300 - A 63 - B 6 und C 22 300 - A 63 - B 7 erforderlich. Anschluß: 31 pol. Stiftleiste C 42 304 - A 55 - A 8, Gegenstück: C 42 334 - A 56 - A 2.

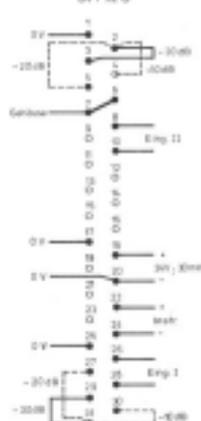
Als Anzeigerinstrument ist auch ein Profilinstrument Typ DPr 72 S (Fa. M & W) mit einer Sonderskala in Horizontal- oder Vertikalausführung verwendbar.

Abmessungen

Anschluß rückseitig mit Schraubklemmen.



DPr 72 S



Anschlußschiene U 79 1 — 120

*) Wenn bei Bestellung verlangt, kann die Leiterplatte auch mit den Abmessungen 100 x 35 x 160 mm geliefert werden.