



Beschreibung:

Die Baugruppe **KF 03/1** dient zum wahlweisen Abhören und Messen von bis zu 12 Modulations-signalen. Die Eingänge können mittels DIP-Schaltern von $\pm 0\text{dB}$ auf 100V Eingangsnennpegel umgeschaltet werden. An zusätzlichen Trimm-potentiometern können die einzelnen Eingangs-signale optimal angepaßt werden. Das Abhören erfolgt an einem 6W Breitbandlautsprecher, der von einem integrierten 4W Endverstärker gespeist wird. Es steht auf der Frontplatte eine 6,3mm Klinkenbuchse zum Anschluß eines Kopfhörers zur Verfügung. Bei gestecktem Kopfhörer ist der interne Lautsprecher automatisch abgeschaltet. Auf der Basisleiste befindet sich zusätzlich ein Anschluß für einen externen Lautsprecher. Um Rückkoppelungen zu vermeiden, kann bei dem Kontrollfeld **KF 03/1** über ein 0V – Signal die mute – Funktion ausgelöst werden. Dabei werden alle Ausgänge auf ein Minimum zurück geregelt. Dies ist beispielsweise dann erforderlich, wenn eine Sprechstelle in unmittelbarer Nähe aktiviert wird.

Auf der Frontplatte befindet sich eine Betriebs- und Störungsanzeige mittels grüner und roter LED. Der Meßbereich des 10-tlg. Leuchtdiodenbandes umfaßt 23db.

Technische Daten:

Anschlüsse:	64-pol. Stiftheiste a, c
Betriebsspannung:	24V DC
Stromaufnahme:	max. 0,4A
zul. Umgebungstemp.:	0 bis +50°C
Eingang:	$\pm 0\text{dB}$ bis 100V
Eingangsimpedanz:	10k Ω bis 1,3M Ω
Ausgang:	LS + Kopfhörer
Übertragungsbereich:	35Hz bis 16kHz
Format:	Eurokarte, 160 x 100mm mit Frontplatte
Farbe:	RAL 7032
Einbaubreite:	4BE = 8SEP = 121mm
Gewicht:	ca. 800g

Bestelldaten: Meß- u. Kontrollfeld

KF 03/1

G-013/1