



Les ES-915/-935 sont des microphones sur tige électrostatique de haute qualité; il est conçu selon principe Back-électret et présente une directivité cardioïde. On l'utilise pour les cas où un microphone normal pourrait être gênant ou même être obstacle de visibilité. On utilise donc essentiellement les ES-915/-935 pour les pupitres oratoires, pour les différents orateurs dans le cadre d'une installation de salle de conférence, ainsi que pour des églises.

Die ES-915/-935 sind hochwertige Kondensator Stabmikrofone in Back-Elektrettechnik mit nierenförmiger Richtcharakteristik. Sie sind überall dort vorteilhaft einzusetzen, wo die Aufstellung normaler Mikrofone störend oder sichtbehindernd wäre. Bevorzugter Anwendungsbereich für die ES-915/-935 sind Rednerpulte, Sprechstellen in Konferenzen sowie der Einsatz in Kirchen.

Caractéristiques techniques

- Bande passante	30 ... 20 000 Hz
- Principe acoustique	Capteur de gradient d'interférence
- Directivité	Cardioïde
- Sensibilité à 1000 Hz	0,8 mV/ μ bar = + mV/Pa \pm 2,5 dB
- Impédance	approx. 250 Ω
- Impédance nominale de charge	4,7 k Ω
- Rapport Signal/bruit selon DIN 45 405 (CCIR 468-2)	» 65 dB
- Connecteur	XLR-3
- Alimentation	alim. phantôme par centrale
- Poids	env. 130 g
- Présentation	noir mat

Technische Daten

- Übertragungsbereich	30 ... 20 000 Hz
- Akustische Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
- Richtcharakteristik	Niere
- Feld-Leerlauf-Übertragungsfaktor bei 1000 Hz	0,8 mV/ μ bar = + mV/Pa \pm 2,5 dB
- Elektrische Impedanz	ca. 250 Ω
- Minimale Abschlussimpedanz	4,7 k Ω
- Geräuschspannungsabstand nach DIN 45 405 (CCIR 468-2)	» 65 dB
- Stecker	XLR-3
- Stromversorgung	Phantomspannung ab Zentrale
- Gewicht	ca. 130 g
- Oberfläche	mattschwarz

g+m elektronik ag
CH-9245 Oberbüren
T +41 (0)71 955 90 10
F +41 (0)71 955 90 20

Externe Filialen Schweiz:
5504 Othmarsingen T +41 (0)62 896 02 08 F +41 (0)62 896 02 68
1090 La Croix (Lutry) T +41 (0)21 791 63 06 F +41 (0)21 791 63 08
www.gm-elektronik.ch adm@gm-elektronik.ch

Tochterfirmen im Ausland:
g+m elektroakustik GmbH D-64646 Heppenheim
g+m électronique S.A.R.L. F-21202 Beaune
g+m audio-technologie B.V. NL-4824 AT Breda