MICROTECH GEFELL



MV 220

½" Messmikrofonverstärker

für vorpolarisierte Mikrofone

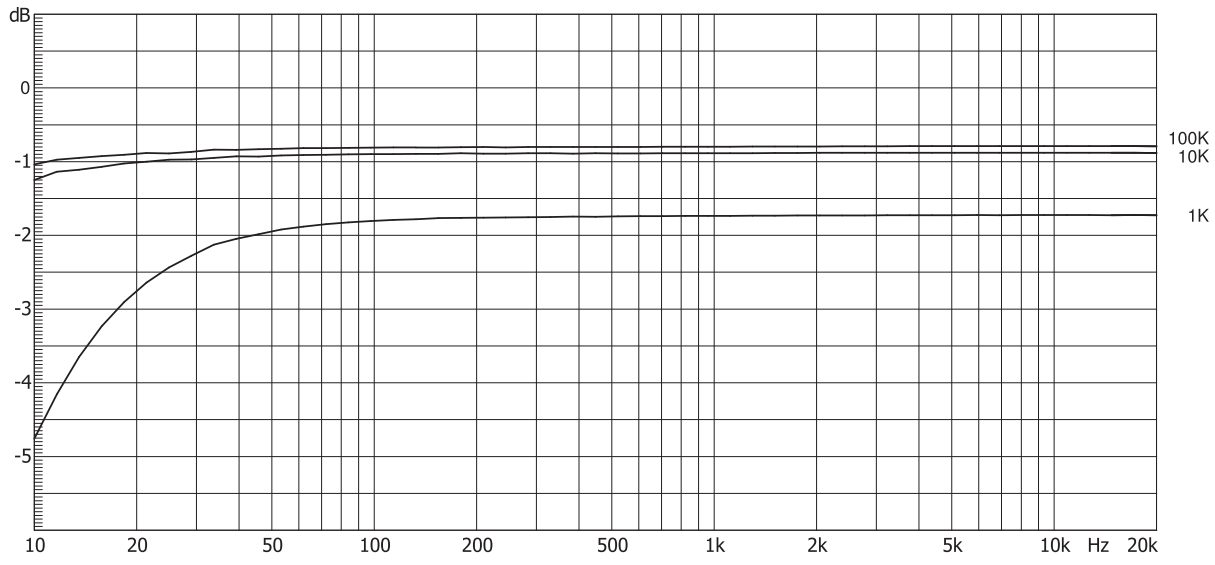
- XLR
- Mikrofonversorgung: P 48
- Polarisationsspannung für Kapsel: keine
- 20 Hz bis 100 kHz
- max. Ausgangsspannung: 5 V

Lieferumfang	**Typ**	**Best.-Nr.**
Messmikrofonverstärker, nickel matt, im wettergeschützten Etui	MV 220	311213
Optionen und Zubehör	**Typ**	**Best.-Nr.**
Mikrofonhalter ½", mit Schelle	MH 64	302332
Mikrofonhalter ½", mit Clip	MH 64.2	302352
Mikrofonhalter ½"	MH 21	302351
Adapter für 1" Mikrofonkapsel auf ½" Mikrofonverstärker	A 63.1	302302
Adapter für ¼" Mikrofonkapsel auf ½" Mikrofonverstärker	A 67	302305
Winkeladapter für ½" Mikrofonkapsel auf ½" Mikrofonverstärker	WA 20	302334
Trockenadapter ½"	TA 202 L	302349
Messkondensator ½"	K 65	302307
XLR-Kabel, 10 m	C 70.1	202212
XLR-Kabel, HF-dicht, 10 m	C 70.1 HF	302213

MV 220

Stromaufnahme		4 mA
Frequenzbereich	-0,6 dB	20 Hz bis 100 kHz
Verstärkung, 1 kHz	R_L = 1 kΩ	-1,07 dB
	R_L = 1 kΩ, C = 22 pF	-1,54 dB
Eingangsimpedanz		10 GΩ; <0,4 pF
Ausgangsimpedanz		≤100 Ω
Maximale Ausgangsspannung		≥5,0 V_{eff}
Eigenrauschen, R_L = 1 kΩ, C = 22 pF	A-bewertet	≤1,3 μV_{eff}
	linear	≤3,0 μV_{eff}
Arbeitstemperaturbereich		-10°C bis +50°C
Lagertemperaturbereich		-20°C bis +70°C
Feuchtigkeitsgrenzen	Betauung unzulässig	r.H. ≤ 90 %
Steckverbinder		XLR-3M
Gewinde	für Messmikrofonkapsel	11,7 mm 60 UNS
Durchmesser		12,7 mm
Länge		111 mm
Gewicht		240 g

Frequenzgang mit C = 22 pF für verschiedene Lastimpedanzen



D.DE 311213.01 (16.08.2024) © Microtech Gefell GmbH

Microtech Gefell GmbH · Georg-Neumann-Platz · 07926 Gefell · Germany
Phone +49 (0)36649 882-0 · Fax +49 (0)36649 882-11 · www.microtechgefell.de · info@microtechgefell.de