

System ME 102/104/105

Mikrofone | Kondensator-Ansteckmikrofon Minimikrofon-Modulsystem

Art.-Nr. 005276

Allgemeine Beschreibung

Das Minimikrofon-Modulsystem ME 102/104/105 erfüllt professionelle Ansprüche an Klangqualität und Robustheit. Es wird für alle Bereiche der Liveübertragungstechnik eingesetzt, wenn bei Gesangs- und Sprachübertragung ein kleines und unauffälliges Mikrofon gefordert ist. Kratzfeste, matte Oberfläche: anthrazit oder nickel.



mit Kabel KA 100-S (nicht im Lieferumfang)

Module zum Zusammenstellen eines Systems

ME 102/ME 104/ME 105

■ Mikrofonkapseln incl. Windschirm (Farbe: anthrazit/nickel)	
ME 102 (+ MZW 102)	03876 / 03838
ME 104 (+ MZW 104)	04227 / 04228
ME 105 (+ MZW 104)	05301 / 05302
■ Kupferaderkabel (Farbe: anthrazit / grau)	
KA 100-4	04233 / 04234
KA 100-1083	04399 / 04401
KA 100-60	04237 / 04238
KA 100-P	04241 / 04242
KA 100-5	04245 / 04246
KA 100-2R	04229 / 04230
■ Stahlladerkabel (Farbe: anthrazit / beige)	
KA 100 S-4	04235 / 04236
KA 100 S-1083	04402 / 04403
KA 100 S-60	04239 / 04240
KA 100 S-P	04243 / 04244
KA 100 S-5	04247 / 04248
KA 100 S-2R	04231 / 04232
■ Zubehör-Set MZ 100	04226
bestehend aus: 2 MZQ 102 (anthrazit und grau)	
2 MZQ 02 (anthrazit und nickel)	
2 ZH 100 (anthrazit und beige)	
1 Koffer zur Aufnahme eines Systems	
■ Magnethalter-Set MZM 2 / MZM 10	01866

Art.-Nr.

Technische Daten ME 102/ME 104/ME 105

Richtcharakteristik

ME 102	Kugel
ME 104	Niere
ME 105	Superniere

Übertragungsbereich

ME 102	40 - 20.000 Hz ± 3 dB
ME 104/ME 105	100 - 20.000 Hz ± 3 dB

Freifeldleerlauf-

Übertragungsfaktor (1 kHz)

ME 102	10 mV/Pa ± 2,5 dB
ME 104	8 mV/Pa ± 2,5 dB
ME 105	1,6 mV/Pa ± 2,5 dB

Nennimpedanz

ME 102/ME 104	1000 Ω
ME 105	800 Ω

Min. Abschlußimpedanz 4700 Ω

Ersatzgeräuschpegel ME 102

A-bewertet (DIN IEC 651)	21 dB
CCIR-bewertet (CCIR 468-3)	33 dB

Ersatzgeräuschpegel ME 104

A-bewertet (DIN IEC 651)	30 dB
CCIR-bewertet (CCIR 468-3)	38 dB

Ersatzgeräuschpegel ME 105

A-bewertet (DIN IEC 651)	31 dB
CCIR-bewertet (CCIR 468-3)	41 dB

Grenzschalldruckpegel (1 kHz)

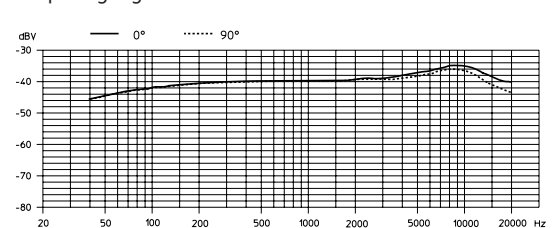
ME 102	127 dB (K = 1 %)
ME 104/ME 105	133 dB (K = 1 %)

Speisestrom ca. 250 µA

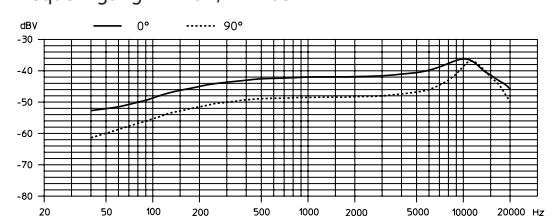
Abmessungen in mm Ø 6 x 12

Gewicht (ohne Kabel) 1 g

Frequenzgang ME 102



Frequenzgang ME 104/ME 105



System ME 102/104/105

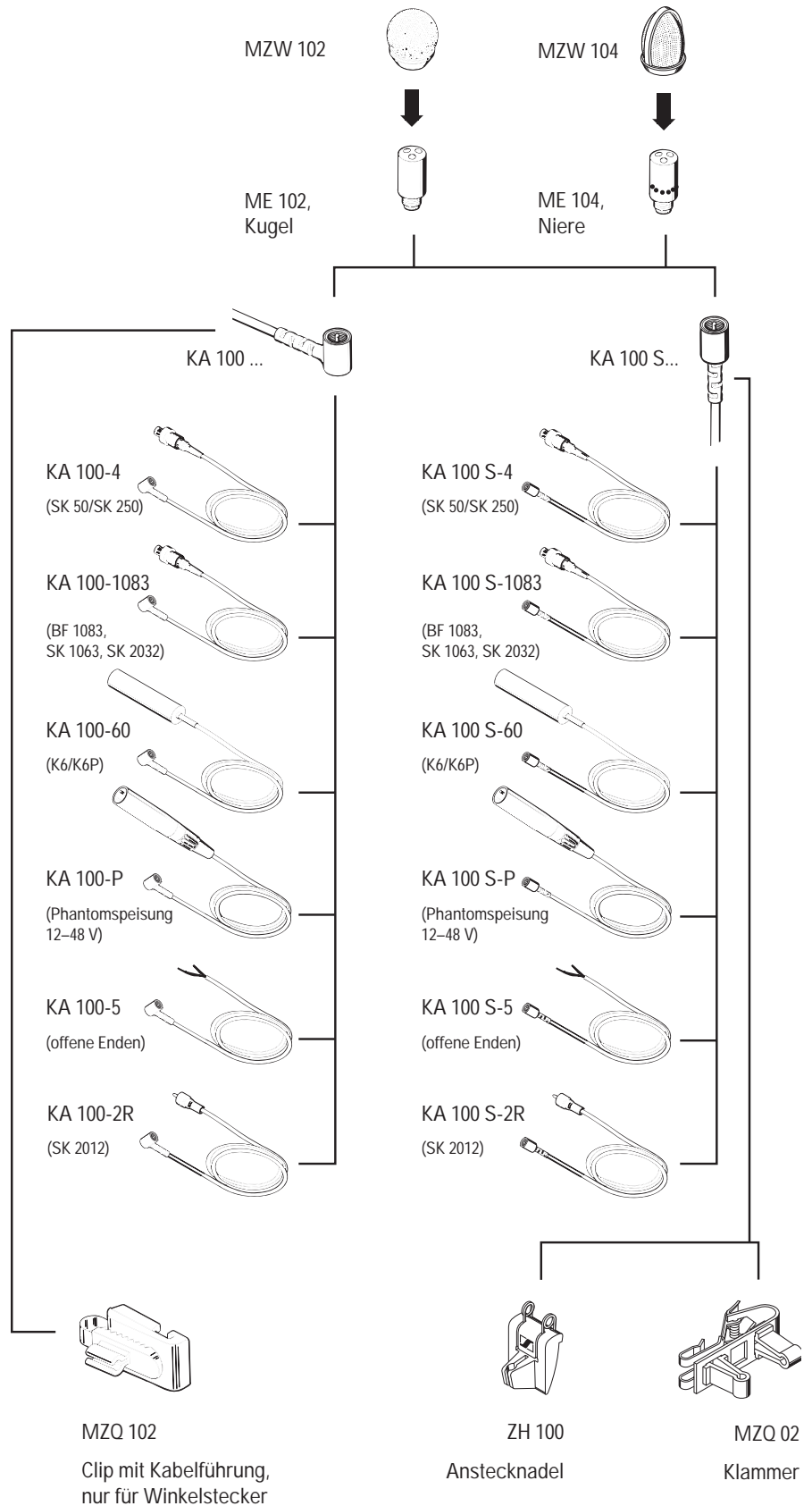
Mikrofone | Kombinationsmöglichkeiten
Minimikrofon-Modulsystem

Metallgaze-
windschirme

Mikrofon-
kapseln

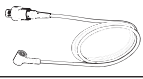
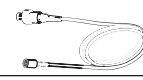
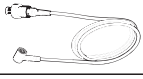
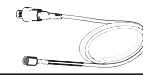
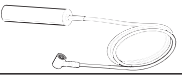
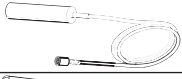
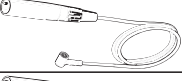
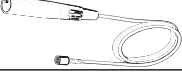
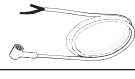
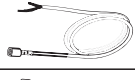
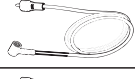
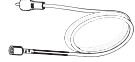
Anschlußkabel

Zubehör



System ME 102/104/105

Mikrofone | Mögliche Anschlußkabel für die Mikrofonkapseln ME 102/104/105

Kabel	Steckverbindung	Kabellänge	Anschluß an	Farbe	Art.-Nr.
KA 100-4 	LEMO	1,6 m	SK 50, SK 250, SK 5012	anthrazit	004233
				grau	004234
KA 100 S-4 	LEMO	1,6 m	SK 50, SK 250, SK 5012	anthrazit	004235
				beige	004236
KA 100-1083 	LEMO-Koax	1,6 m	BF 1083, SK 1063, SK 2032	anthrazit	004399
				grau	004401
KA 100 S-1083 	LEMO-Koax	1,6 m	BF 1083, SK 1063, SK 2032	anthrazit	004402
				beige	004403
KA 100-60 		3,0 m	K6/K6P	anthrazit	004237
				grau	004238
KA 100 S-60 		3,0 m	K6/K6P	anthrazit	004239
				beige	004240
KA 100-P 	XLR 3 mit integriertem Phantom-Speiseadapter	3,0 m	Phantomspeisung 12–48 V	anthrazit	004241
				grau	004242
KA 100 S-P 	XLR 3 mit integriertem Phantom-Speiseadapter	3,0 m	Phantomspeisung 12–48 V	anthrazit	004243
				beige	004244
KA 100-5 	ohne Stecker, offene Enden	3,0 m		anthrazit	004245
				grau	004246
KA 100 S-5 	ohne Stecker, offene Enden	3,0 m		anthrazit	004247
				beige	004248
KA 100-2R 	Microdot	1,6 m	SK 2012	anthrazit	004229
				grau	004230
KA 100 S-2R 	Microdot	1,6 m	SK 2012	anthrazit	004231
				beige	004232

Beispiel für die Zusammenstellung eines Systems ME 102/104/105 zum Anschluß an den Sender SK 50:

ME 102 Kugelkapsel mit Windschirm
 KA 100-4 Kupferkabel mit Winkelanschluß
 MZ 100 Zubehörset bestehend aus Clips und Transportkoffer

Beispiel für die Zusammenstellung eines Systems ME 102/104/105 zum Anschluß an das K6-System:

ME 104 Nierenkapsel mit Windschirm
 KA 100 S-60 Stahlladerkabel mit geradem Anschluß
 MZ 100 Zubehörset bestehend aus Clips und Transportkoffer

Beispiel für die Zusammenstellung eines Systems ME 102/104/105 zum Anschluß an den Sender SK 50:

ME 105 Supernierenkapsel mit Windschirm
 KA 100-4 Kupferkabel mit Winkelanschluß
 MZ 100 Zubehörset bestehend aus Clips und Transportkoffer