

ME151

Elektret-Schwanenhalsmikrofon

Electret gooseneck microphone



Eigenschaften

- Elektret-Mikrofonkapsel
- Mit Richtwirkung
- Stabiles Kunststoffgehäuse mit Schwanenhals

Characteristics

- Electret microphone capsule
- Unidirectional noise cancelling
- Solid plastic housing with gooseneck

Technische Daten

Schwanenhals:	Stahlspirale mit Messingaußenwicklung, schwarz
Maße:	Länge 215 mm, Kopf Ø 13 mm, Schwanenhals Ø 8 mm
Anschluss:	Kabel, offenes Kabelende
Lagertemperatur:	-30 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur:	-25 °C bis +60 °C
Mikrofon (Elektret)	
Betriebsspannung (DC):	1,5 V bis 10 V
Frequenzbereich:	100 Hz bis 14 kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit:	12 mV/Pa (-38 dBV/Pa ± 3 dB) bei 5 V/2 kΩ
Impedanz:	1,6 kΩ ± 20 % bei 1 kHz/R _L = 2 kΩ
Richtcharakteristik:	Niere (bei 1 kHz, 180° -15 dB)

Specifications

Gooseneck:	Steel coil with external brass winding, black
Dimensions:	Length 215 mm, head Ø 13 mm, gooseneck Ø 8 mm
Connection:	Cable, open wires
Storage temperature:	-30 °C to +70 °C / -22 °F to +158 °F
Operating temperature:	-25 °C to +60 °C / -13 °F to +140 °F
Microphone (electret)	
Operating voltage (DC):	1.5 V to 10 V
Frequency range:	100 Hz to 14 kHz at -10 dB
Sensitivity:	12 mV/Pa (-38 dBV/Pa ± 3 dB) at 5 V/2 kΩ
Impedance:	1.6 kΩ ± 20 % at 1 kHz/R _L = 2 kΩ
Directivity:	Cardioid (at 1 kHz, 180° -15 dB)

Varianten • Versions

Weitere Varianten auf Anfrage • Further versions on request

Art.-Nr. • Art. no.	Farbe • Colour	Beschreibung • Description
6910-003-000-51	Schwarz / black	ME151 Schwanenhalsmikrofon mit Kabel 3,3 m, Gewicht 100 g / ME151 gooseneck microphone with cable 3.3 m, weight 100 g (3.5 oz)

Optional erhältliches Zubehör • Optional Accessories

Art.-Nr. • Art. no.	Beschreibung • Description
6001-008-100-00	BW3 - Befestigungswinkel mit Verdrehschutz für Schwanenhälse (10er Satz) / BW3 - L-Bracket for goosenecks with anti-twist slot (set of 10)
6013-012-100-51	GA1 - Gummiabdeckung für Befestigungswinkel BW3 (10er Satz) / GA1 - Rubber cover for L-Bracket BW3 (set of 10)
1010-045-100-64	WS18 - Windschutz für Schwanenhalsmikrofone (5er Satz) / WS18 - Windscreen for gooseneck microphones (set of 5)
1010-091-100-64	WS19 - Windschutz für Schwanenhalsmikrofone (5er Satz) / WS19 - Windscreen for gooseneck microphones (set of 5)