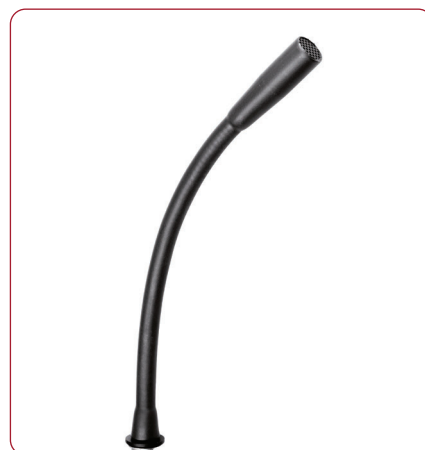


ME14

Elektret-Schwanenhalsmikrofon

Electret gooseneck microphone



Eigenschaften

- Elektret-Mikrofonkapsel
- Robustes Metallgehäuse mit Schwanenhals
- Mit Schrumpfschlauch überzogen
- Geschützt gegen Staub und Spritzwasser (IP54)

Characteristics

- Electret microphone capsule
- Rigged metal housing with gooseneck
- Covered with a heat shrink tube
- Protected against dust and splashed water (IP54)

Technische Daten

Schwanenhals:	Stahlspirale mit Messingaußenwicklung, schwarz überschrumpft
Maße:	Länge (Kopf) 34 mm, Kopf Ø 16 mm, Schwanenhals Ø 10 mm
Anschluss:	Geschirmtes 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:	50 Hz bis 9 kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit:	13 mV/Pa (-37,5 dBV/Pa ± 3 dB) bei 5 V/2 kΩ
Impedanz:	1,5 kΩ ± 20 % bei 1 kHz/R _L = 2 kΩ
Richtcharakteristik:	Kugel

Specifications

Gooseneck:	Steel coil with external brass winding, black heat shrink tube
Dimensions:	Length (head) 34 mm, head Ø 16 mm, gooseneck Ø 10 mm
Connection:	Shielded 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:	50 Hz to 9 kHz at -10 dB
Sensitivity:	13 mV/Pa (-37.5 dBV/Pa ± 3 dB) at 5 V/2 kΩ
Impedance:	1.5 kΩ ± 20 % at 1 kHz/R _L = 2 kΩ
Directivity:	Omnidirectional

Varianten • Versions

Weitere Varianten auf Anfrage • Further versions on request

Art.-Nr. • Art. no.	Beschreibung • Description
6918-002-000-51	ME14 mit 200 mm Schwanenhals, Kabel 3,2 m, Gewicht 130 g / ME14 with 200 mm gooseneck, cable 3.2 m, weight 130 g (4.6 oz)
6918-001-000-51	ME14 mit 120 mm Schwanenhals, Kabel 1,4 m, Gewicht 83 g / ME14 with 120 mm gooseneck, cable 1.4 m, weight 83 g (2.9 oz)

Optional erhältliches Zubehör • Optional Accessories

Art.-Nr. • Art. no.	Beschreibung • Description
6001-008-100-00	BW3 - Befestigungswinkel für Schwanenhälse (10er Satz) / BW3 - L-Bracket for goosenecks (set of 10)
6013-012-100-51	Gummiabdeckung für Befestigungswinkel BW3 (10er Satz) / Rubber cover for L-Bracket BW3 (set of 10)