

ME1

Elektret-Aufbaumikrofon

Electret surface mount microphone



Eigenschaften

- Elektret-Mikrofonkapsel
- Mit Richtwirkung
- Stabiles Kunststoffgehäuse

Characteristics

- Electret microphone capsule
- With directional effect
- Solid plastic housing

Technische Daten

Maße:	Höhe 30 mm, Breite 17 mm, Tiefe 32 mm
Gewicht:	40 g
Anschluss:	Kabel mit offenem Kabelende, 3,5 m
Lagertemperatur:	-30 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur:	-25 °C bis +60 °C
Lieferumfang:	Aufbaumikrofon mit Anschlusskabel, Halter HV20 mit Klettbandbefestigung, Windschutz WS19
Mikrofon (Elektret)	
Betriebsspannung (DC):	1,5 V bis 10 V
Frequenzbereich:	100 Hz bis 14 kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit:	12 mV/Pa (-44 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

Dimensions:	Height 30 mm, width 17 mm, depth 32 mm
Weight:	40 g / 1.4 oz
Connection:	Cable with open wires, 3.5 m
Storage temperature:	-30 °C to +70 °C / -22 °F to +158 °F
Operating temperature:	-25 °C to +60 °C / -13 °F to +140 °F
Scope of delivery:	Surface mount microphone with cable, HV20 mount with hook-and-loop tape, windscreen WS19
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 (-44 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
6909-001-000-51	Schwarz / black

Optional erhältlichliches Zubehör • Optional Accessories

Art.-Nr. • Art. no.	Beschreibung • Description
1010-091-100-64	Windschutz WS19 (5er Satz) / Windscreen WS19 (set of 5)