

# ME110 SH

Elektret-Schwanenhalsmikrofon mit einer Taste

*Electret gooseneck microphone with one button*



## Eigenschaften

- Elektret-Mikrofonkapsel
- Mit Richtwirkung
- Robustes Gehäuse mit Schwanenhals
- Extrem langlebiger Schaltkontakt

## Characteristics

- Electret microphone capsule
- Unidirectional noise cancelling
- Rugged housing with gooseneck
- Very long life switching contact

## Technische Daten

Schwanenhals:	Stahlspirale mit Messingaußenwicklung, schwarz
Maße:	Länge 650 mm, Kopf Ø 29 mm, Körper Ø 24 mm, Schwanenhals Ø 15 mm
Gewicht:	625 g
Anschluss:	Kabel, 4 m, offenes Kabelende
Lagertemperatur:	-30 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur:	-25 °C bis +60 °C
<b>Mikrofon (Elektret)</b>	
Betriebsspannung (DC):	1,5 V bis 10 V
Frequenzbereich:	100 Hz bis 8 kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit:	24 mV/Pa (-32 dBV/Pa ± 3 dB) bei 3 V/2,2 kΩ
Impedanz:	1,9 kΩ ± 20 % bei 1 kHz/R <sub>L</sub> = 2,2 kΩ
Richtcharakteristik:	Niere (bei 1 kHz, 180° -15 dB)

## Specifications

Gooseneck:	Steel coil with external brass winding, black
Dimensions:	Length 650 mm, head Ø 29 mm, body Ø 24 mm, gooseneck Ø 15 mm
Weight:	625 g / 22 oz
Connection:	Cable, 4 m, 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
<b>Microphone (electret)</b>	
Operating voltage (DC):	1.5 V to 10 V
Frequency range:	100 Hz to 8 kHz at -10 dB
Sensitivity:	24 mV/Pa (-32 dBV/Pa ± 3 dB) at 3 V/2.2 kΩ
Impedance:	1.9 kΩ ± 20 % at 1 kHz/R <sub>L</sub> = 2.2 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
6960-002-000-05	Schwarz / black	ME110 Schwanenhalsmikrofon mit gelber Taste / ME110 gooseneck microphone with yellow button

## Optional erhältliches Zubehör • Optional Accessories

Art.-Nr. • Art. no.	Beschreibung • Description
1014-006-102-41	BP1 - Massive Bodenplatte für Schwanenhälse / BP1 - Large base plate for goosenecks
1014-007-100-05	BP3 - Gedrehte Bodenplatte für Schwanenhälse / BP3 - Base plate for goosenecks
1008-135-100-51	Gummischutzring für Mikrofonkopf (10er Satz) / rubber protective ring for microphone head (set of 10)