

# ME151 Schwanenhalsmikrofon

Elektret-Schwanenhalsmikrofon

## Artikelnummer

01 6910 00300051 (ehem. 2910-006-000-51)



## Eigenschaften

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

## Lieferumfang

- Schwanenhalsmikrofon mit Anschlusskabel

## Optionen

- Kundenspezifische Stecker und Anschlusskabel
- Andere Schwanenhalslängen
- [Kleinstmodifikationen und individuelle Anpassungen](#) auf Anfrage

## Anwendungsbereich

- Funk- und Durchsageanlagen im mobilen und stationären Bereich
- Besonders geeignet für Digitalfunkgeräte

## Zubehör

- Verschiedene Montagehalter für M10-Gewinde
- Gummischutzring für Mikrofonkopf

## Technische Daten

### Allgemein

Gehäuse	Kunststoff PE, schwarz
Schwanenhals	Stahlspirale mit Messingaußenwicklung, schwarz
Maße	Länge 215 mm, Kopf Ø 13 mm, Schwanenhals Ø 8 mm
Gewicht	100 g
Anschluss	1-adriges Kabel, geschirmt, 3,3 m, ohne Anschlussstecker
Lagertemperatur	-30 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur	-25 °C bis +60 °C

### Mikrofon

Betriebsspannung	1,5 V bis 10 V (DC)
Frequenzbereich	100 Hz bis 14 kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit	12 mV/Pa (-38 dBV/Pa ± 3 dB) bei 5 V/2 kOhm
Impedanz	1,6 kOhm ± 20 % bei 1 kHz/RL = 2 kOhm
Richtcharakteristik	Niere (bei 1 kHz; 180° -15 dB)