

# ME16 Freisprechmikrofon

Elektret-Aufbaumikrofon

Artikelnummer

01 6922 00100251



## Eigenschaften

- Elektret-Mikrofonkapsel
- Mit Richtwirkung
- Kleine unauffällige Bauform
- Sehr dünnes und elastisches Kabel, erleichtert den Einbau in Fahrzeugen
- Integrierter Mikrofonvorverstärker
- Technische Daten nach VDA-Spezifikation

## Lieferumfang

- Aufbaumikrofon mit Anschlusskabel und Stecker

## Optionen

- [Kleinstmodifikationen und individuelle Anpassungen](#) auf Anfrage

## Anwendungsbereich

- Freisprechsysteme

## Technische Daten

### Allgemein

Gehäuse	Kunststoff PC-ABS, schwarz
Maße	Höhe 14 mm, Breite 22 mm, Tiefe 44 mm
Gewicht	26 g
Anschluss	1-adriges Kabel, geschirmt, 3,0 m, mit Molex-Stecker 5557-NR
Lagertemperatur	-30 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur	-25 °C bis +60 °C

### Mikrofon

Betriebsspannung (DC)	7 V bis 10 V
Frequenzbereich	300Hz bis 8kHz bei -10dB
Empfindlichkeit	650mV/Pa (-3,7dBV/Pa +3dB) bei 8V/680 Ohm
Impedanz	kleiner als 100 Ohm $\pm$ 20 % bei 1 kHz/RL = 680 Ohm
Richtcharakteristik	Niere (bei 1 kHz; 180° -15 dB)