



## EM14

### Elektret-Einbaumikrofon

Artikel-Nr.:

**2801-018-001-51**

### Technische Daten:

#### Allgemein

Gehäuse:	Messing, schwarz ummantelt
Maße:	Höhe 35 mm, Ø 22 mm
Gewicht:	60 g
Anschluss:	1-adriges Kabel, geschirmt, 3 m, ohne Anschlussstecker
Lagertemperatur:	-30 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur:	-25 °C bis +60 °C

#### Mikrofon

Betriebsspannung (DC):	1,5 V bis 10 V
Frequenzbereich:	50 Hz bis 9 kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit:	14 mV/Pa (-37 dBV/Pa ± 3 dB) bei 5 V/2 kΩ
Impedanz:	1,5 kΩ ± 20 % bei 1 kHz/R <sub>L</sub> = 2 kΩ
Richtcharakteristik:	Kugel

### Produkt:

#### Eigenschaften im Überblick

- Elektret-Mikrofonkapsel
- Ganzmetall-Gehäuse mit Gummiummantelung
- Geschützt gegen Staub und Spritzwasser (IP54)

#### Optionen

- Kundenspezifische Stecker und Anschlusskabel

#### Anwendungsbereich

- Wechselsprechanlagen im Außenbereich

#### Lieferumfang

- Einbaumikrofon mit Anschlusskabel