

EM14 Freisprechmikrofon

Elektret-Einbaumikrofon

Artikelnummer

01 6801 00200051 (ehem. 2801-018-001-51)



Eigenschaften

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

Lieferumfang

- Einbaumikrofon mit Anschlusskabel

Optionen

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

Anwendungsbereich

- Wechselsprechanlagen im Außenbereich

Technische Daten

Allgemein

Gehäuse	Messing, schwarz ummantelt
Maße	Höhe 35 mm, Ø 22 mm
Gewicht	60 g
Anschluss	1-adriges Kabel, geschirmt, 3,0 m, ohne Anschlussstecker
Lagertemperatur	-40 °C bis +80 °C
Betriebstemperatur	-30 °C bis +70 °C

Mikrofon

Betriebsspannung	1,2 V bis 10 V (DC)
Frequenzbereich	50 Hz bis 9 kHz bei -10 dB
Empfindlichkeit	10 mV/Pa (-40 dBV/Pa $\pm$ 3 dB) bei 5 V/2 kOhm
Impedanz	1,5 kOhm $\pm$ 20 % bei 1 kHz/RL = 2 kOhm
Richtcharakteristik	Kugel