



KL1 AMPLIFIED

**Dynamischer
Kleinlautsprecher
mit integriertem
Verstärker**

**Artikel-Nr.:
6601-004-000-51**

Technische Daten:

Allgemeines

Betriebsspannung:	10 V bis 32 V
Stromaufnahme:	max. 450 mA, ≤ 1 mA (Zündungskontakt = 0 V)
Gehäuse:	Kunststoff PA, schwarz
Maße:	Höhe: 72 mm, Breite: 77 mm, Tiefe: 50 mm, Ø 58 mm
Gewicht:	235 g
Anschlüsse:	5-adrig; Kabellänge: 2 m; offene Kabelenden
Lagertemperatur:	-40 °C bis +70 °C
Betriebstemperatur:	-30 °C bis +60 °C

Lautsprecher-Verstärker

Frequenzbereich:	300 Hz bis 6 kHz bei -10 dB (8 Ω Variante: 300 Hz bis 16 kHz bei -10 dB)
Schalldruck:	83 dB/1 W/1 m $\pm$ 3 dB
Leistung (eff):	3,2 W (8 Ω Variante: 1,8 W)
Verstärkung:	+24 dB
Eingangsspannung:	100 mV
Eingangsimpedanz:	1 kΩ
Zündungskontakt:	ja

Produkt:

Eigenschaften im Überblick

- Lautsprecher mit integriertem Verstärker
- Kompatibel mit 12 V und 24 V Betriebsspannung (PKW & LKW)
- Niedriger Stromverbrauch
- Kompakte Bauform für einfache und platzsparende Installation
- Frequenzbereich ist optimiert für Funkanwendungen

Optionen

- 8 Ω Variante
(Artikel-Nr.: 6601-004-001-51)

Anwendungsbereich

- Für mobile und stationäre Funksysteme

Lieferumfang

- Kleinlautsprecher mit Haltebügel und Anschlusskabel
- Installationsanleitung