

# DK 8 P - 100 V/15 W

Art. No. 50220



**Druckkammerhorn-Lautsprecher** mit 100-V-Übertrager. Hellgraues Kunststoffgehäuse. Leistungsanpassung am 100-V-Netz mittels Drehschalter, zusätzlich 20-Ohm-Einstellung möglich. Hoher Schalldruck und breiter Übertragungsbereich, dadurch hervorragende Sprachverständlichkeit. Schwenkbarer Metallbügel zur Befestigung an Decken, Wänden, Säulen usw.

**Re-entrant horn speaker** with 100 V transformer. Light grey plastic housing. Level adjustment for 100 V model via knob, in addition 20 Ohm possible. High sound pressure and wide range of frequency response guarantee excellent voice quality. Pivoting metal frame for mounting walls, ceilings, columns etc.

## Anwendungsmöglichkeiten / Typical applications

- Beschallung von Werkhallen, Bahnhöfen usw.
- Außenbeschallungen
- PA systems in factory halls, railway stations etc.
- Outdoor PA

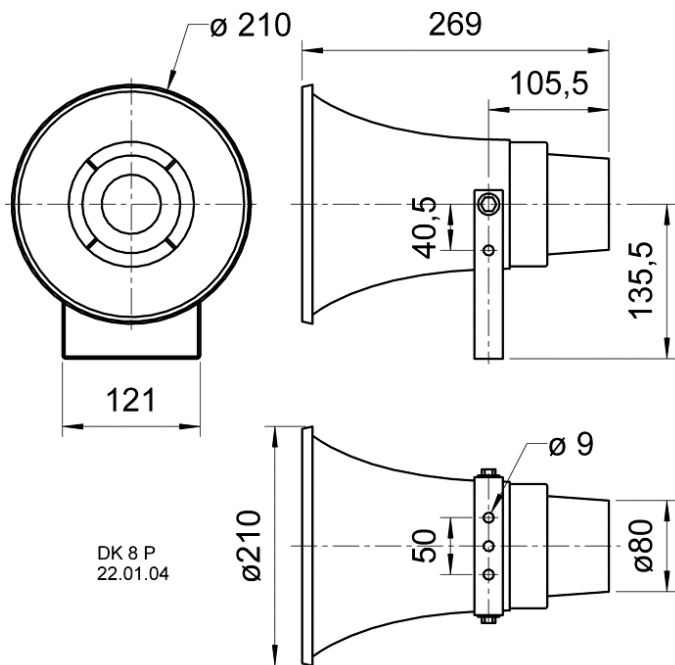
## Eigenschaften / Attributes

- funktionstüchtig bei tiefen Temperaturen gemäß EN 60068-2-1 (-40 °C; 96 h)
- erfüllt die Anforderungen des Germanischen Lloyd (Anforderungen für elektrische Betriebsmittel/Kälte)
- Kunststoff: ABS (UL 94:HB)
- Metallbügel: Edelstahl (1.4301)
- Functionally at low temperature according to EN 60068-2-1 (-40 °C; 96 h)
- Up to the standards of the Germanischer Lloyd (requirements for electrical equipment / low temperature)
- Plastic: ABS (UL 94:HB)
- Metall frame: Stainless steel (1.4301)

01.10.2015

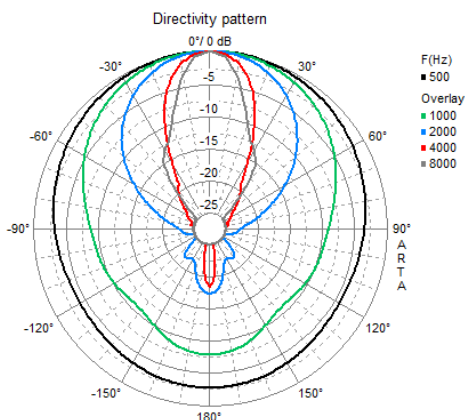
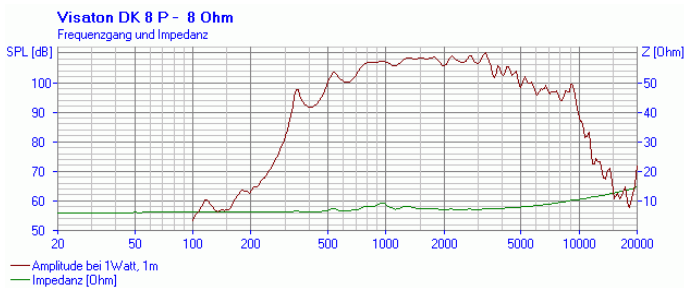
# DK 8 P - 100 V/15 W

Art. No. 50220



Technische Daten / Technical data

Trafoanpassung Transformer matching	15; 10; 5; 3; 1 W; 20 Ohm
Schalldruckpegel Sound pressure level	110 dB (1 W/1 m) @ 2644 Hz
Übertragungsbereich Frequency response	500–5500 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	107 dB (1 W/1 m)
Maximaler Schalldruckpegel Max. sound pressure level	119 dB (15 W/1 m)
Abstrahlwinkel (-6 dB) Opening angle (-6 dB)	37°/4000 Hz
Gewicht netto Net weight	1,8 kg
Länge des Anschlusskabels Length of cable	0,6 m
Schutzklasse Protective system	IP 66
Temperaturbereich Temperature range	-40 ... 80 °C
Farbe Colour	hellgrau/light grey ähnlich/similar RAL 7035



01.10.2015



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.