

Signalhupe HGK

Lautstarker Signalgeber für feuchte und trockene Räume und zur Außenmontage



Übersicht

Die Signalhupe HGK wird als Schallgeber zum Melden, Rufen und Warnen eingesetzt. Das robuste, abgedichtete Gehäuse (Schutzart IP 65) ermöglicht einen breiten Anwendungsbereich sowohl in trockenen und feuchten Räumen als auch im Freien.

Das Antriebssystem besteht aus einem kräftigen ungepolten Elektromagneten, dessen einstellbarer Stößel die Membrane bei Wechselspannung 100 bzw. 120 mal je Sekunde anstößt.

Die Gleichstromausführung verfügt darüber hinaus über einen elektronischen Unterbrecher.

Das Gehäuse besteht aus einem Aludruckguss-Unterteil sowie einem Deckel aus schlagfestem Thermoplast (ABS). Die Hupe besitzt eine Kabelverschraubung und eine Verschlusschraube M20 x 1,5.

Beim abgegebenen Signalschall überwiegen die tiefen Frequenzen mit einem Lautstärkepunkt bei ca. 850 Hz. Dadurch wird erreicht, dass sich das Signal besonders gut von höherfrequenten Umgebungsgeräuschen abhebt.

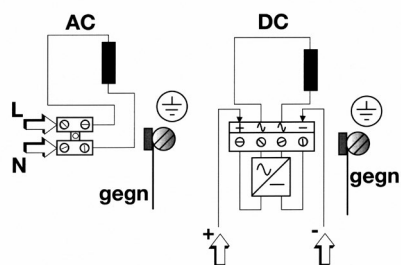
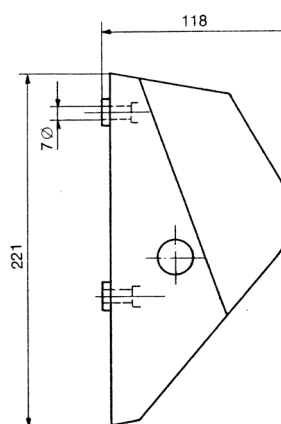
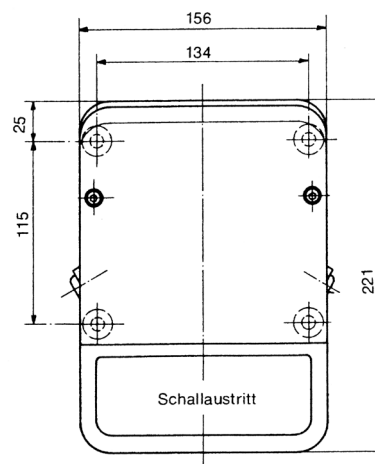
Features

- Gehäuse aus Alu-Druckguss mit Deckel aus schlagfestem Thermoplast (ABS)
- Lautstärke ca. 108 dB(A)
- Schutzart IP 65
- Dauerbetrieb
- verschiedene Anschlussspannungen

Technische Daten

Gehäuse	Alu-Druckguss mit Deckel aus schlagfestem Thermoplast (ABS)
Farbe	Gehäuse dunkelgrau, Deckel hellgrau
Schutzart	IP 65 gemäß IEC 60529
Schutzklasse	I
Kabeleinführung	1x Kabelverschraubung M20 x 1,5 Kabeldurchmesser 8-12 mm 1x Verschlusschraube M20 x 1,5
Anschlussklemmen	für Leitungsquerschnitt bis 1,5 mm ²
Lautstärke	ca. 108 dB(A), in 1 m Abstand
Betriebsbedingungen	in Räumen und im Freien
Betriebsgebrauchslage	Gehäuse senkrecht, Kabeleinführung nach unten
Betriebsart	Dauerbetrieb
Temperaturbereich	-20 °C bis +60 °C
Gewicht	1,75 kg

Übersicht (Angaben in mm)



Bestelldaten

Typ	Bezeichnung	Eingangsspannung	Toleranz	Stromaufnahme	Art.-Nr.
HGK	Signalhupe	230 VAC, 50 Hz	+10/-15 %	0,1 A	FHF 212 600 07
HGK	Signalhupe	24 VDC	+10/-15 %	0,3 A	FHF 212 600 13
HGK	Signalhupe	120 VAC	+10/-15 %	0,15 A	FHF 212 601 06