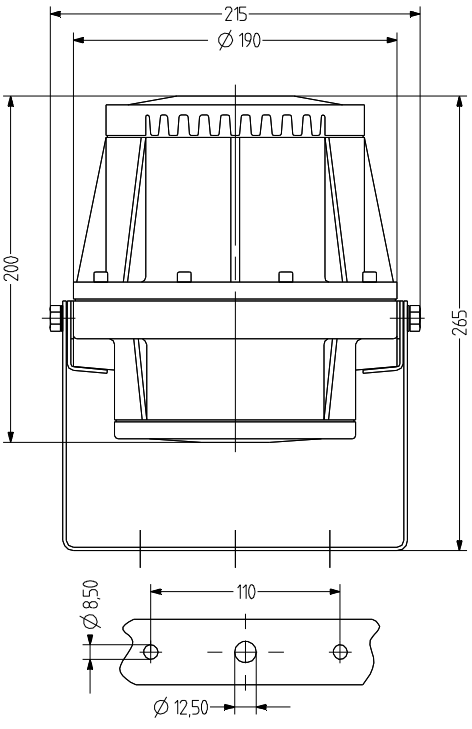
dHH Ex-geschützte Signalhupe

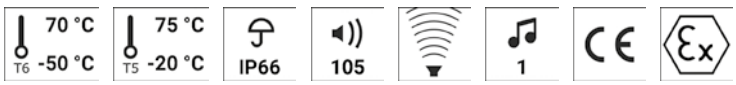
- laute, explosionsgeschützte, elektromechanische Signalhupe mit typischem Hupenton
- zertifiziert für gas- und staub-explosionsgefährdete Bereiche Zone 1, 2, 21, 22
- druckfeste Kapselung „d“
- Anschlussraum „erhöhte Sicherheit e“
- Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Schutzart IP66, max. 105 dB (A) in 1m
- Schutzklasse II, kein Potentialausgleich erforderlich
- robuste Konstruktion
- Modell mit integriertem Telefonrufstromrelais verfügbar

II 2 G Ex d e IIC T5, T6 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T95 °C, T80 °C Db
-20 °C ≤ Ta ≤ +75 °C T5
-20 °C ≤ Ta ≤ +70 °C T6
Zone 1, 2, 21, 22

TECHNISCHE DATEN

Gehäuse	Ø 190 mm, glasfaserverstärktes Polyester schwarz (RAL 9005)
Montageart	beliebig durch drehbare Bügelmontage, vorzugsweise Schallaustritt nach vorne bzw. unten
Leitungseinführung	1× Kabelverschraubung M20×1,5, 1× Verschlussstopfen M20 x1,5
Anschlusstechnik	1,5 mm² feindrähtig und 2,5 mm² eindrähtig
Tonart	Dauerton
Lautstärke	max. 105 dB
Einschaltdauer	100 %
Betriebstemperatur	-20 °C / +75 °C (T5) -50 °C / +70 °C (T6)
Schutzart	IP66
Zulassung	PTB 01 ATEX 1133
Gewicht	5,5 kg





dHH

BESTELLDATEN

Type	Nennspannung	Spannungsbereich (V)	Nennstrom (A)	Telefon-Rufstromrelais	Artikel-Nr.
dHH	24 V DC	+ 10 %/- 15 %	0,300		300 000 005
	230 V AC	+ 10 %/- 15 %	0,070		300 000 113