

Signalgeräte

akustisches Signalgerät akustischer Signalgeber

Druckfest gekapselt

8493/11-11-6 Art. Nr. 145305



- 32 verschiedene Signalfolgen über interne DIP-Schalter einstellbar
- Über äußere Beschaltung drei verschiedene Signalfolgen abrufbar bei einer
- DIP-Schalter-Einstellung
- Drei PFEER Signale: „General Alarm“, „Toxic Gas Alarm“ und „Prepare to Abandon Platform“
- Lautstärke max. 117 dB(A), regelbar
- Robustes Aluminium-Gehäuse mit Horn aus ABS
- Synchronisierte Tonfolge parallel betriebener Geräte durch quartzesteuerten Oszillator
- Option: Sprachmodul, programmierbar

MY R. STAHL 8493A



Die Produktreihe 8493 liefert akustische Alarmsignale, die zur Alarmierung, Warnung oder als Hinweis bei Gerätestörung/-start oder auf jegliche sicherheitstechnische Probleme in explosionsgefährdeten Bereichen hinweisen. Dieses direktionale akustische Signalgerät ist für den Einsatz in explosionsgefährdeten bzw. rauen Umgebungen als Ex d / Ex de Variante vorgesehen.

Technische Daten

Explosionsschutz

Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX)
Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 22
ATEX Bescheinigung Gas	KEMA 02 ATEX 2150
ATEX Gasexplosionsschutz	⊕ II 2 G EEx d IIC T4

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	230 V
Bemessungsbetriebsstrom	0.056 A
Frequenzbereich	420 – 2900 Hz
Toleranz	-10 ... 10 %

Akustische Daten

Schalldruckpegel	max. 110 dB(A) @ 1m
Tonwahl	über DIL-Schalter

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-50 °C ... +55 °C
---------------------	-------------------

Mechanische Daten

Schutzart (IP) (IEC 60529)	IP66
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäuse Farbe	rot
Material Horn	ABS
Anschlussklemmen eindrätig max.	2,5 mm ²
Anschlussklemmen feindrätig max.	2,5 mm ²
Breite	165 mm
Höhe	181 mm
Länge	282 mm
Gewicht	4,68 kg
Gewicht	10,32 lb

Signalgeräte

akustisches Signalgerät akustischer Signalgeber

Druckfest gekapselt

8493/11-11-6 Art. Nr. 145305



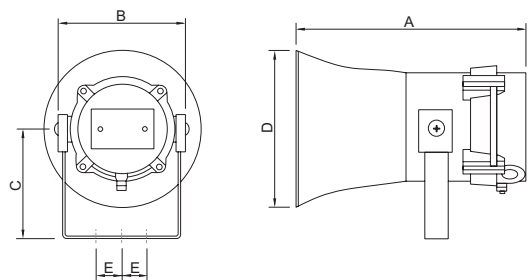
Montage / Installation

Material Befestigungsteile	Edelstahl
Hinweis Befestigung	beigelegt

Komponenten

Bohrungen	gemäß Auftrag
Kabelverschraubungen	als Zubehör bestellbar
Verschlussstopfen	als Zubehör bestellbar

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.