

# Signalgeräte

akustisches Signalgerät akustischer Signalgeber

Druckfest gekapselt

YA11/1-D-01-RN Art. Nr. 288902



- Hupe: Omnidirektional / max. 100 dB(A)
- Schutzklasse: IP66 (IEC 60529 / NEMA 4X)
- Korrosionsbeständiges Aluminium - Gehäuse
- Edelstahl-Befestigungen und Konsolendichtelement inklusive
- Vorverdrahtung vorkonfiguriert
- 32 standardisierte Signaltöne vorkonfiguriert (PFEER / UKOOA kompatibel)
- Geringe Bauhöhe (29 mm)
- Geringes Gewicht (1,5 kg)

MY R. STAHL YA11A



Produktreihe YA11 liefert ein akustisches Signal und ist vorgesehen für den Gebrauch in explosionsgefährdeten oder rauhesten Umgebungen.

## Technische Daten

### Explosionsschutz

Geltungsbereich	Europäische Union (ATEX) Kanada IECEX USA
Einsatzbereich (Zonen)	2 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX BAS 11.0058X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex nA IIC T4 Gc
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX BAS 11.0058X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tc IIIC T90 °C Dc
ATEX Bescheinigung Gas	Baseefa 10 ATEX 0252X
ATEX Gasexplosionsschutz	⊕ II 3 G Ex nA IIC T4 Gc
ATEX Bescheinigung Staub	Baseefa 10 ATEX 0252X
ATEX Staubexplosionsschutz	⊕ II 3 D Ex tc IIIC T90 °C Dc
Bescheinigung ULus	UL E161818
Bescheinigung cUL	UL E161818
Kennzeichnung cULus	Class I, Div. 2, Group A,B,C,D
Bescheinigungen	ATEX (BAS), IECEX (BAS), Kanada / USA (UL)

### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung DC	24 V
Bemessungsbetriebsstrom	0.071 A

### Akustische Daten

Schalldruckpegel	max. 100 dB(A) @ 1m
Schalldruckpegel Zoll	max. 110 dB(A) @ 39,37 "
Tonwahl	Ton 1
Tonwahl Hinweis	Zwei alternierende Töne, 800-1000 Hz, Wiederholffrequenz: 0,5 sec
Tonstufe	1

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 °C ... +70 °C
---------------------	-------------------

# Signalgeräte

akustisches Signalgerät akustischer Signalgeber

Druckfest gekapselt

YA11/1-D-01-RN Art. Nr. 288902



## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -40°F ... +158°F

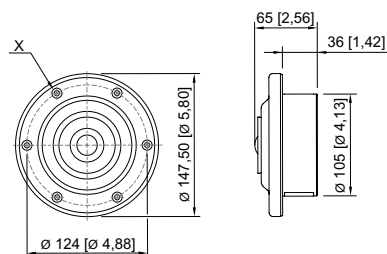
## Mechanische Daten

Schutzart (IP) (IEC 60529)	IP66
Gehäusematerial	Aluminium / ABS
Gehäuse Farbe	rot (RAL 3001)
Leitungslänge	3 m
Kabellänge Zoll	118 in
Breite	147,5 mm
Breite Zoll	5,81 in
Höhe	65 mm
Höhe Zoll	2,56 in
Länge	147,5 mm
Länge Zoll	5,81 in
Gewicht	6.9 kg
Gewicht	15,21 lb

## Montage / Installation

Anschlussart	ÖLFLEX150 QUATTRO/18AWG 2x1mm <sup>2</sup>
Material Befestigungsteile	Edelstahl
Hinweis Befestigung	beigelegt

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



## Ersatzteile

	Art. Nr.
Flachdichtung, Schrauben, Muttern, Verschlüsse und Unterlegscheiben	212603

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