



THE STRONGEST LINK.

STAHL

ALARMIEREND SICHER

YODALEX/3 Signalgeräte mit separatem Anschlussraum
für einzigartig einfachen Zugang

MAXIMALE SICHERHEIT. MINIMALER AUSFALL.

Als führender Anbieter von Explosionsschutz-Produkten und -Systemen wissen wir, wie wichtig die Sicherheit von Menschenleben ist – und wie gefährlich schon ein einziger Moment ohne ausreichenden Schutz sein kann. Genau aus diesem Grund maximiert die neueste Generation der R. STAHL Signalgeräte die Sicherheit, indem sie Ausfallzeiten minimiert.

YODALEX/3 verwendet einen separaten Anschlussraum, der den Zugang zum Anschlussbereich einzigartig einfach macht. Auf diese Weise werden Installationszeiten minimiert und längere Signal-Ausfälle vermieden.



Zudem bietet YODALEX/3 eine geräteübergreifende Synchronisierung, um akustische und visuelle Informationen im kombinierten Betrieb klar und eindeutig zu signalisieren. Letzteres wahlweise durch ultrahelle LEDs oder durch herkömmliche Xenon-Leuchtmittel.

Dank globaler Zertifizierung können die Signalgeräte weltweit eingesetzt werden – und zwar onshore wie offshore unter extremsten Bedingungen.

Akustische Signalgeräte mit **gerichteter oder omnidirektionaler Schallabstrahlung** sorgen für optimale Beschallung.

7 Linsenfarben, 4 Leistungsstufen und 4 verschiedene Lichtmodi bieten für jede Anwendung die richtige Lösung.

Externer Anschlussraum für schnellen und einfachen Zugang zum Anschlussbereich. Ohne Demontage – einfach durch Öffnen eines Deckels.

VOLL AUSGESTATTET. VÖLLIG FLEXIBEL.

Die YODALEX/3 Signalgeräte bieten **die perfekte Lösung, um Arbeiter zu alarmieren oder den Status einer Produktionslinie oder eines Prozesses zu melden**. Durch die individuelle Anpassung kann der Benutzer das Produkt an seine Umgebung und seine Anwendung anpassen – **mit 4 Alarmstufen, 64 verschiedenen Frequenzen sowie 7 Linsenfarben, 4 Leistungsstufen und 4 verschiedenen Lichtmodi** für die LED-Leuchten. Die Kombination dieser Merkmale macht YODALEX/3 zur perfekten Lösung für Brandschutz-, Messtechnik- und Sicherheitsanwendungen auf der ganzen Welt.

Anschlussräume in den Zündschutzarten **Ex d (druckfeste Kapselung) oder Ex e (erhöhte Sicherheit)** erhältlich. Mehr unter: r-stahl.com/de/yodalex

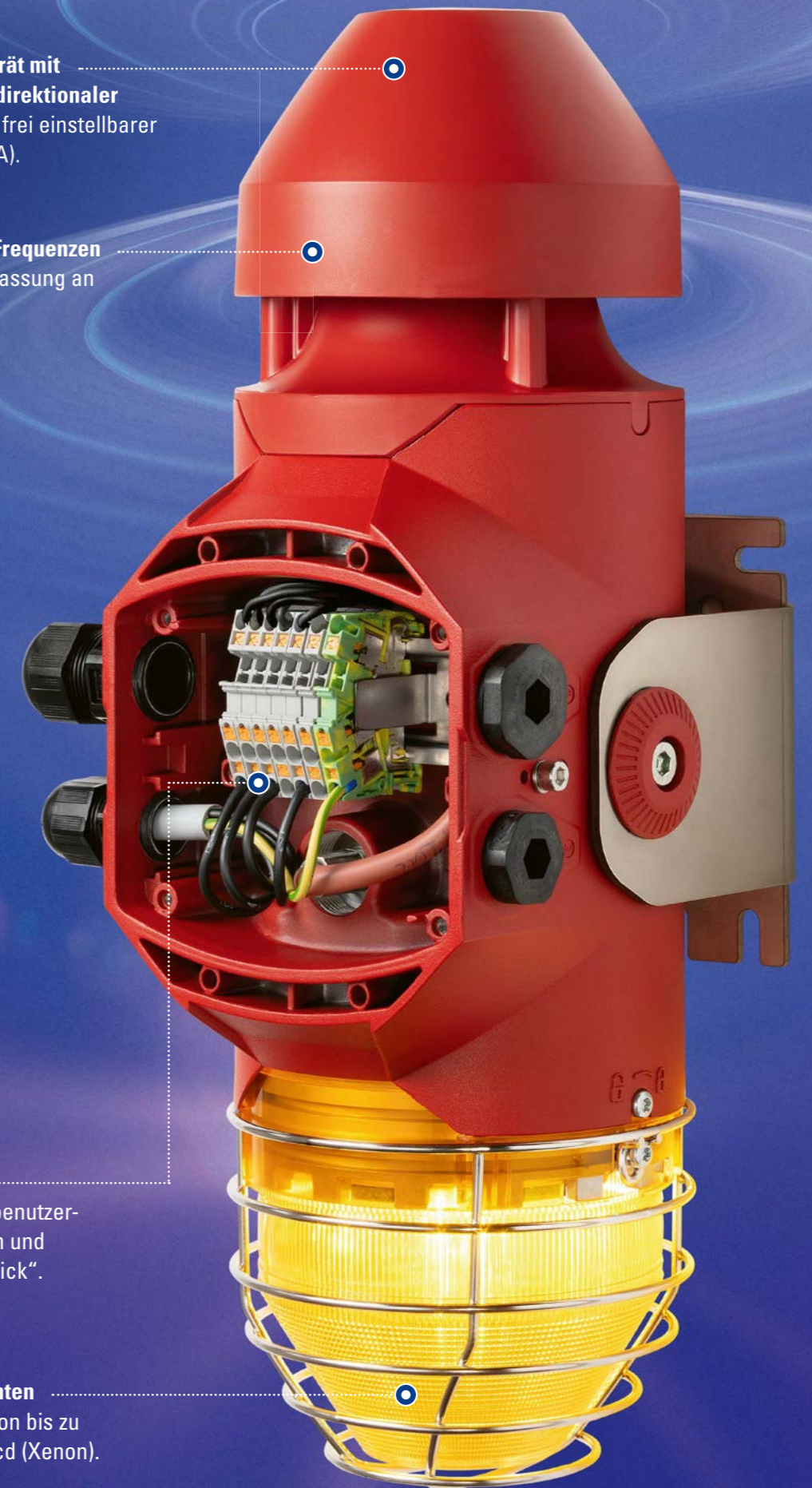
Akustisches Signalgerät mit gerichteter oder omnidirektionaler Schallabstrahlung mit frei einstellbarer Lautstärke bis 118 dB(A).

4 Alarmstufen und 64 Frequenzen für die akustische Anpassung an alle Anwendungen.



Push-In-Klemmen für eine schnelle und benutzerfreundliche Installation und Wartung mit einem „Klick“.

Leistungsstarke Leuchten mit einer Lichtstärke von bis zu 387 cd (LED) oder 135 cd (Xenon).



EINE PLATTFORM. ALLE MÖGLICHKEITEN.

HIGHLIGHTS



- Einzigartiges Design mit leicht zugänglichem Anschlussraum (Ex e- und Ex d-Versionen erhältlich)
- 4 Lichtstufen mit einer Vielzahl von Lichtmodi (z. B. Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht, Drehlicht)
- 4 Alarmstufen mit 64 wählbaren Frequenzen
- 4 konfigurierbare Leistungsstufen (Eco, Standard, High, Max)

LEISTUNG



- Ultrahelle Leuchtkraft bis zu 387 cd (LED) oder 135 cd (Xenon)
- Lebensdauer der Xenon-Röhre von bis zu 3 Millionen Blitzen
- Leistungsstarker Sound mit bis zu 118 dB(A) aus 1 m Entfernung und einer integrierten Lautstärkeregelung von bis zu 18 dB(A)

BESONDERHEITEN



- Push-In-Klemmen oder Schraubklemmen
- 7 wählbare Linsenfarben (bernstein, blau, gelb, grün, klar, opal, rot)
- Übergreifende Synchronisation bei Anwendungen mit mehreren Signalgeräten

ZERTIFIZIERUNGEN



- Weltweit zertifiziert für ATEX, IECEx, cULus, INMETRO, ITRI, UKCA, CNEx, PESO
- Zone 1/21, 2/22, Klasse I Div. 1/2, Klasse II
- Globale Brandschutz-Zertifizierung
- Zulassung für maritime Anwendungen



R. STAHL

Am Bahnhof 30
74638 Waldenburg, Germany
T +49 7942 943-0
F +49 7942 943-4333
[r-stahl.com/de/yodalex](https://www.r-stahl.com/de/yodalex)

Follow us:



LinkedIn R. STAHL Group
YouTube R. STAHL Group
Twitter @rstahlgroup