

# MEDC-Standardprodukte ab Lager lieferbar

**Produkte für den Einsatz in  
explosionsgefährdeten Bereichen und  
erschweren Umgebungsbedingungen**

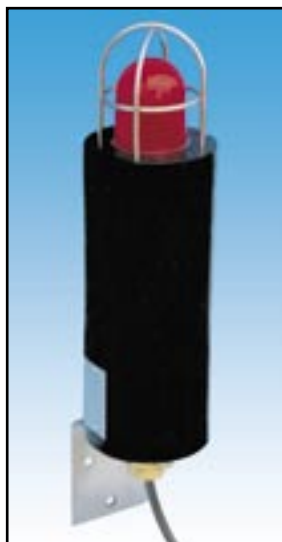
## **Manuelle Feuermelder – Bruchglas**

Diese manuellen Feuermelder sind für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen vorgesehen. Das GFK-Gehäuse eignet sich für den Einsatz an Land und auf See, wo geringes Gewicht und ausreichender Korrosionsschutz erforderlich sind.



## **Xenon-Blitzleuchten**

Diese Signalleuchten sind für erschwerte Umgebungsbedingungen und explosionsgefährdete Bereiche ausgelegt. Die Gehäuse aus GFK, Edelstahl oder seefester Legierung eignen sich für den Einsatz an Land und auf See, wo geringes Gewicht, ausreichender Korrosionsschutz und Robustheit erforderlich sind.



## **Schallgeber**

Diese Serie von Schallgebern eignet sich für explosionsgefährdete Bereiche und wurde mit einem hohen Schutzgrad gegen Feuchtigkeit und Staub ausgestattet, um den erschweren Umgebungsbedingungen in der Öl-, Gas- und petrochemischen Industrie an Land und auf See zu entsprechen.



## **Manuelle Feuermelder**

- ◆ Zone 0, 1 und 2
- ◆ EExed, EExia oder wetterfest
- ◆ ATEX-Zulassung
- ◆ CENELEC-Zulassung
- ◆ Schutzgrad IP66 und IP67
- ◆ Testmöglichkeit mit Schlüsselbedienung
- ◆ Leicht & Robust

## **Xenon-Blitzleuchten**

- ◆ Zone 0, 1 und 2
- ◆ EExd, EExia
- ◆ ATEX-Zulassung
- ◆ CENELEC-Zulassung
- ◆ Schutzgrad IP66 und IP67
- ◆ 0,5 bis 21 Joule
- ◆ Verschiedene Signalfarben
- ◆ AC- und DC-Versionen

## **Schallgeber**

- ◆ Zone 0, 1 und 2
- ◆ EExd, EExia
- ◆ ATEX-Zulassung
- ◆ CENELEC-Zulassung
- ◆ Schutzgrad IP66 und IP67
- ◆ Schalldruck bis zu 113 dB (A)
- ◆ 27 vom Benutzer wählbare Signaltöne
- ◆ AC- und DC-Versionen



# MEDC-Standardprodukte ab Lager lieferbar



## Alarmglocken

Die explosionsgeschützten Alarmglocken sind mit zwei Spannungen erhältlich. Die Glocken bestehen aus Gußeisen und haben einen Epoxy-Anstrich. Farbe je nach Kundenspezifikation.



## **Alarmglocken**

- ◆ Zone 1 und 2
- ◆ EExd
- ◆ ATEX-Zulassung
- ◆ CENELEC-Zulassung
- ◆ Schutzgrad IP65
- ◆ 24V DC- und 240V AC-Versionen

## Lautsprecher

Diese Serie von Lautsprechern mit Leistungen bis zu 25 Watt ist für explosionsgefährdete Bereiche ausgelegt und für alle Gase einschließlich Wasserstoff geeignet. Das Gehäuse, der Schalltrichter und der Flammenspalt sind aus mit Glasfaser verstärktem, UV-resistentem Polyester gefertigt. Edelstahlschrauben und Sinter gewährleisten einen umfassenden Korrosionsschutz. Durch einen kegelförmigen Flammenspalt werden Probleme bei der Montage/ Demontage des Gehäusedeckels vermieden.



## **Lautsprecher**

- ◆ Zone 1 und 2
- ◆ EExde
- ◆ ATEX-Zulassung
- ◆ CENELEC-Zulassung
- ◆ Schutzgrad IP66 und IP67
- ◆ 8W-, 15W- und 25W-Versionen

## Kontrollstationen

Diese Serie von Kontrollstationen ist für explosionsgefährdete Bereiche vorgesehen und eignet sich für alle Gase einschließlich Wasserstoff. Das Gehäuse besteht aus mit Glasfaser verstärktem, UV-resistentem Polyester. Durch die rostfreie Deckelverschraubung wird ein umfassender Korrosionsschutz gewährleistet.



## **Kontrollstationen**

- ◆ Zone 1 und 2
- ◆ EExed
- ◆ ATEX-Zulassung
- ◆ CENELEC-Zulassung
- ◆ Schutzgrad IP66 und IP67
- ◆ GFK (Glasfaser-verstärktes Polyester)
- ◆ Verschiedene Komponenten
- ◆ Verschiedene Gehäuse

## Anschlußklemmkästen

Diese Anschlußklemmkästen sind für explosionsgefährdete Bereiche und erschwerte Umgebungsbedingungen ausgelegt. Die robuste Konstruktion und der hohe Schutzgrad gegen Feuchtigkeit und Staub gewährleisten eine lange Lebensdauer und geringen Wartungsaufwand. Die Anschlußklemmkästen sind aus GFK oder galvanisiertem Gußeisen gefertigt. Verschiedene Anschlußklemmen und Kabeleinführungen sind möglich.



## **Anschlußklemmkästen**

- ◆ Zone 1 und 2
- ◆ EExd, EExe, Exn
- ◆ ATEX-Zulassung
- ◆ CENELEC-Zulassung
- ◆ Schutzgrad IP66 und IP67
- ◆ GFK, galvanisiertes Gußeisen

