

CWB – ATEX 60V

Explosionsschutz Warnblitzleuchte



Hauptmerkmale

- Universelle Einsatzmöglichkeiten
- Geeignet für Umgebungen mit explosiven Gasen und brennbaren Stäuben
- Schutzart IP66
- Stabiles Metallgehäuse
- Schlagfeste Lichthaube

Die Warnblitzleuchte CWB-ATEX 60V dient dazu, Alarmsignale sowie eingehende Rufe an Sprechstellen in explosionsgefährdeten Bereichen optisch zu signalisieren. Sie ist für den Einsatz in den Ex-Zonen 1, 2, 21 und 22 geeignet und kann direkt von der zentralen Vermittlungseinrichtung oder von einer Sprechstelle gesteuert werden.

Rufsignalisierung an Sprechstellen

Sobald die Sprechstelle angerufen wird, beginnt die Warnblitzleuchte zu blitzen. Die Signalisierung endet, wenn entweder der eingehende Ruf beantwortet wird oder eine vorab programmierte Zeit abgelaufen ist.

Alarmsignalisierung

Die Warnblitzleuchte wird für die Dauer des Alarms aktiviert. Sie kann sowohl an einer Sprechstelle als auch an der zentralen Vermittlungseinrichtung angeschlossen und von dort gesteuert werden.

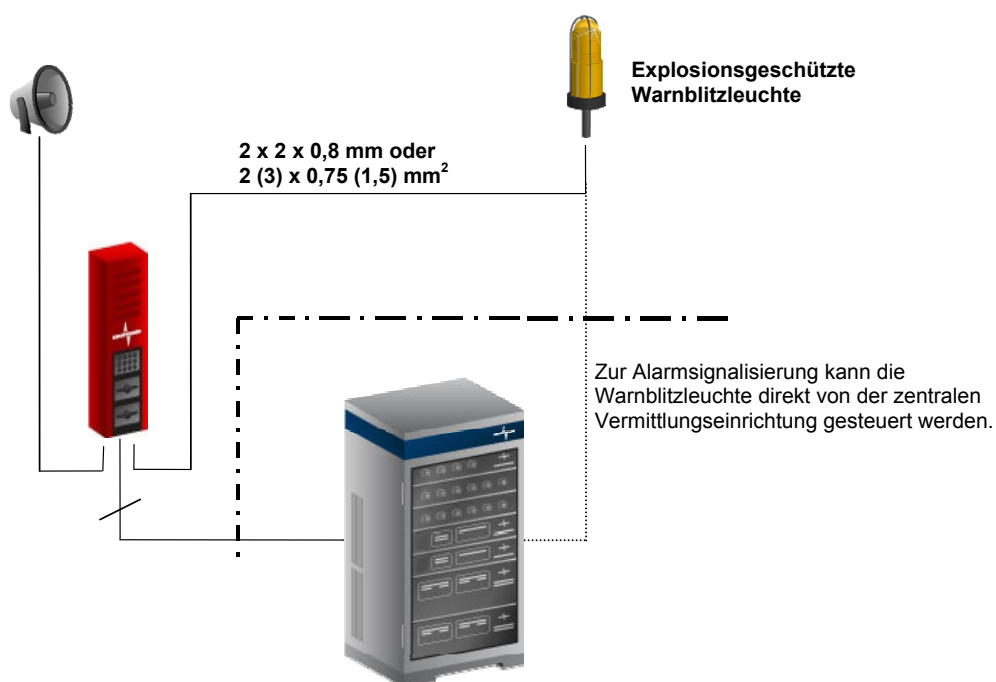


Abbildung 1: Anwendung

Umweltbedingungen und Normen

• Umgebungstemperatur	T6: -20 °C bis +40 °C T5: -20 °C bis +50 °C
• Schutzklasse	Klasse I
• Schutzart	IP66
• Explosionsschutz Gase Zone 1 und Zone 2	II 2G Ex de IIC T6 Ta < +40 °C II 2G Ex de IIC T5 Ta < +50 °C
• Explosionsschutz Staub Zone 21 und Zone 22	II 2D Ex tD A21 IP66 T85 °C Ta < +40 °C II 2D Ex tD A21 IP66 T100 °C Ta < +50 °C
• Zulassung	LCIE 02 ATEX 6113

INDUSTRONIC®

Industrie-Electronic GmbH & Co. KG
 Carl-Jacob-Kolb-Weg 1
 97877 Wertheim / Germany

Tel.: +49 9342 871-0
 Fax: +49 9342 871-565

info@industronic.de
 www.industronic.com