



Zertifiziert durch Vds

Schutz einer Brandmeldeanlage mit BLITZDUCTOR® XT



**Haben Sie noch Fragen?
Wir beraten Sie gerne.**

Tel.: +49 9181 906 816
Fax: +49 9181 906 513

...oder informieren Sie sich unter

www.dehn.de/gma-schutz

**Blitzschutz
Überspannungsschutz
Arbeitsschutz**

DEHN + SÖHNE
GmbH + Co.KG.
Hans-Dehn-Straße 1
Postfach 1640
92306 Neumarkt
Germany

Tel.: +49 9181 906-0
Fax: +49 9181 906-100
www.dehn.de
info@dehn.de

**DEHN schützt
Gefahrenmeldeanlagen**



© COPYRIGHT 2010 DEHN + SÖHNE

Brandgefährliche Installationen vermeiden!

Sicherheit auch bei Gewitter

Nur Maßnahmen des Äußeren und Inneren Blitzschutzes, sowie des Überspannungsschutzes, bieten eine umfassende Sicherheit auch bei Gewitter.



Durch Gewittereinwirkung zerstörte Gefahrenmeldeanlage

Warum Überspannungsschutz?

Die Bedrohung elektrischer Anlagen und Systeme durch atmosphärische Entladungen erreicht in den Sommermonaten ihren Höhepunkt. Werden Gefahrenmeldeanlagen durch Blitz- oder Überspannungen zerstört, sind sogar Gefahren für Leib und Leben nicht mehr auszuschließen, falls sicherheitsrelevante Anlagenfunktionen nicht mehr zur Verfügung stehen. Ferner können Überspannungen zu Falschmeldungen und Fehlalarmen in den Anlagen führen und schließlich hohe Folgekosten nach sich ziehen. Daher ist es notwendig Gefahrenmeldeanlagen in ein entsprechendes Blitz- und Überspannungsschutz-Konzept einzubeziehen.

Sowohl für Hersteller, als auch für Planer oder Errichter von Gefahrenmeldeanlagen ist die Umsetzung der gesetzlichen und normativen Bestimmungen ein Muss.

Die so erreichbare Planungs- und Ausführungssicherheit bildet zusammen mit der Verwendung hochwertiger Produkte die Grundlage für den bestimmungsgemäßen Betrieb von Gefahrenmeldeanlagen und deren maximaler Verfügbarkeit, selbst bei Gewitter.

Zu beachten sind:

- Gesetz über die elektromagnetische Verträglichkeit von Betriebsmitteln (EMVG)
- Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GPSG) – Gesetz über technische Arbeitsmittel und Verbraucherprodukte
- Produkthaftungsgesetz (ProdHaftG) – Gesetz über die Haftung für fehlerhafte Produkte
- Produkt- und Installationsnormen
- VdS-Richtlinien

DEHN + SÖHNE bietet:

- Blitz- und Überspannungsschutz mit System
- durch GMA-Hersteller geprüfte und freigegebene Überspannungsschutzgeräte
- VdS-zertifizierte Ableiter
- jahrzehntelange Erfahrung
- umfassenden technischen Support und Training

