



Überspannungen
Blitzgefährlich für die Elektronik

Gezielter Überspannungsschutz

Überspannungen sind einer der häufigsten Gründe für Schäden an Elektrogeräten: 26 von 100 Schadensfällen resultieren daraus*. Reparatur- und Ausfallkosten sind ein damit verbundenes Risiko. Versicherungsschutz für Überspannungen ist nicht immer vorhanden: In vielen Fällen sind nur direkte Blitzschäden versichert. Und: Versicherungen decken nur den materiellen Ersatz, nicht den Ausfall ab. Sorgen Sie vor: Schützen Sie Ihr hochwertiges Equipment mit gezieltem Überspannungsschutz. Ihr Elektro-Fachbetrieb berät Sie gerne.

*Quelle: GDV Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V.



Gefahr Überspannung

2,3 Millionen Blitze im Jahr stellen ein riesiges Gefährdungspotential dar*. Die Folgen daraus reichen von Überspannungsschäden elektrischer und elektronischer Betriebsmittel und Verbraucher bis zur kompletten Zerstörung durch Brand mit der Bedrohung für Menschenleben. Nicht nur Direkteinschläge, auch Einschläge bis zu einer Entfernung von 2 km können zum Ausfall der elektrischen Geräte führen. Überspannungen beschädigen Geräte und Einrichtungen, zum Beispiel:

- **Photovoltaikanlagen**
- **TV-Geräte, DVD-Player, SAT-Anlagen**
- **Hifi- und Telefonanlagen**
- **PCs und Server, Haussteuerungen**
- **Überwachungs- und Alarmanlagen**
- **Bewegungs- und Rauchmelder**
- **Wasch- und Trockengeräte**
- **Kühl- und Gefriergeräte**

Mit wenig Aufwand können Sie Ihr Eigentum schützen – durch gezielten Überspannungsschutz.

*Quelle: www.industry.siemens.com/services/global/de/blids/seiten/default.aspx
(Zahlen für 2009/Deutschland)

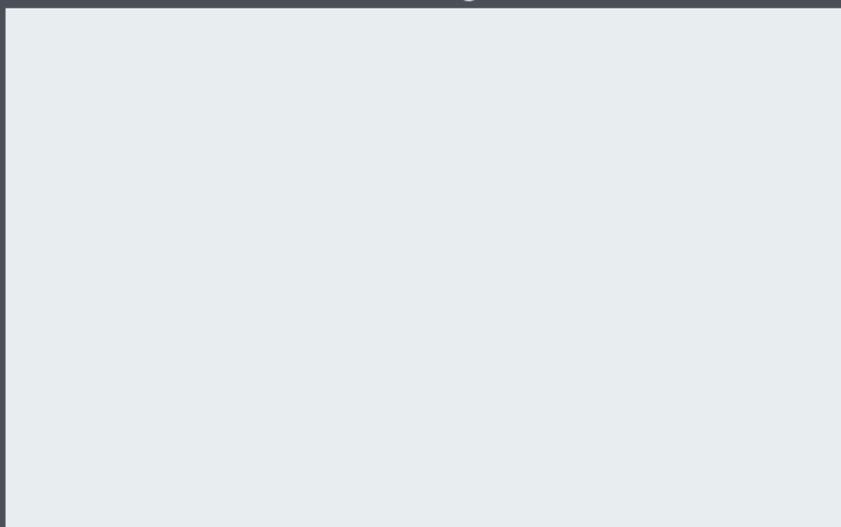




Schutzgerät	Art.-Nr.
DEHNventil® ZP TNC	900 390
alternativ: DEHNventil® ZP TT / TNS	900 391
1 alternativ: DEHNventil® modular TNC	951 300
alternativ: DEHNventil® modular TT	951 310
alternativ: DEHNventil® modular TNS	951 400
2 DEHNbox TC 180	922 210
3 7 DEHNrail modular 2P	953 200
4 BLITZDUCTOR® XT ML2 BE S 5	920 220
BLITZDUCTOR® XT Basisteil	920 300
5 Potentialausgleichsschiene K12	563 200
6 DEHNguard® modular TNS	952 400
alternativ: DEHNguard® modular TT	952 310
alternativ: DEHNguard® modular TNC	952 300
8 DEHNlink ISDN I	929 024
9 BLITZDUCTOR® XT ML4 BE XX*	920 32X
BLITZDUCTOR® XT Basisteil	920 300
10 BLITZDUCTOR® XT ML2 BE XX*	920 22X
BLITZDUCTOR® XT Basisteil	920 300
11 DEHNprotector 230	909 230
12 DEHNprotector 230 TV	909 300
13 DEHNprotector 230 LAN100	909 321
14 UGKF BNC	929 010
15 DEHNflex M	924 396
16 DEHNgate FF TV	909 703
17 Datenschutzmodul	924 272

* Typenauswahl entsprechend verwendeter Systemtechnik

Ihr Elektro-Fachbetrieb berät Sie gerne:



**Überspannungsschutz
Blitzschutz/Erdung
Arbeitsschutz
DEHN schützt.®**

**DEHN + SÖHNE
GmbH + Co.KG.**

**Hans-Dehn-Str. 1
Postfach 1640
92306 Neumarkt
Germany**

**Tel. +49 9181 906-0
Fax +49 9181 906-1100
info@dehn.de
www.dehn.de**

DEHN, DEHN logo, DEHN schützt sind in Deutschland oder in anderen Ländern eingetragene Marken.
Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.