



Neumarkt, Mai 2018

## Kompakter 5-fach Ableiter für SAT-Anlagen

**Universell einsetzbar in analogen und digitalen SAT-Anlagen mit terrestrischer Antenne ist das neue Überspannungsschutzgerät DEHNgate FF5 TV. Mit einem Ableiter kann eine analoge oder digitale Satelliten-Empfangsanlage mit z. B. einem Quad LNB (Multischalter) plus eine terrestrische Antenne geschützt werden.**

Der kompakte 5-fach Ableiter für SAT-Anlagen mit terrestrischer Antenne hat ein robustes und vollständig geschirmtes Metallgehäuse mit einer Gehäuseschirmung der Klasse A nach EN 50083-2. Er ist blitzstoßstromgeprüft und hat ein Gesamtableitvermögen von 2,5 kA (10/350µs). Er kann nach dem Blitz-Schutzkonzept an den Schnittstellen LPZ 0<sub>B</sub> – LPZ 2 eingesetzt werden.

Eine schnelle und einfache Installation ist durch den direkten Anschluss an den Multischalter des Satelliten-Systems möglich. Zudem sind keine zusätzlichen Montageelemente erforderlich, da neben dem vorkonfektionierten Potentialausgleichsleiter auch das komplette Anschlusszubehör wie Schrauben und Dübel bereits inklusive ist. Die Erdung erfolgt direkt über das Gehäuse.

Damit kann beispielsweise bei einem Quad LNB / Multischalter der Montageaufwand stark reduziert werden, denn anstelle von vier oder fünf einzelnen Ableitern wird jetzt nur noch ein Schutzgerät, der DEHNgate FF5 TV, benötigt.



**Bild:** DEHNgate FF5 TV - Überspannungsschutz universell einsetzbar in analogen und digitalen SAT-Anlagen mit terrestrischer Antenne

**DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG.**

Postfach 1640  
D-92306 Neumarkt  
Tel. + 49 9181 906-0  
Fax + 49 9181 906-1100  
eMail: info@dehn.de  
**www.dehn.de**

**Corporate Communication**

Petra Raab  
Tel. + 49 9181 906-1426  
Fax + 49 9181 906-551426  
eMail: petra.raab@dehn.de



Neumarkt, Mai 2018

---

**DEHN ist ein marktführendes, international tätiges Familienunternehmen der Elektrotechnik** mit weltweit rund 1800 Mitarbeitern und bietet innovative Produkte und Lösungen sowie umfangreichen Service für **den Überspannungs-, Blitz- und Arbeitsschutz**. Der Schutz von Anlagen- und Gebäudetechnik, von Systemen der Verkehrs- und Telekommunikationstechnik und der Prozessindustrie oder von Photovoltaik- und Windkraftanlagen steht bei DEHN neben vielen weiteren Anwendungsgebieten im Fokus der Aktivitäten. Grundlagen für das stete Wachstum des Unternehmens sind neben über 100 Jahren Tradition und Erfahrung vor allem höchste Qualitätsansprüche und eine weltweit konsequente Kunden- und Marktorientierung.

---

**DEHN + SÖHNE GmbH + Co.KG.**

Postfach 1640  
D-92306 Neumarkt  
Tel. + 49 9181 906-0  
Fax + 49 9181 906-1100  
eMail: info@dehn.de  
**www.dehn.de**

**Corporate Communication**

Petra Raab  
Tel. + 49 9181 906-1426  
Fax + 49 9181 906-551426  
eMail: petra.raab@dehn.de