



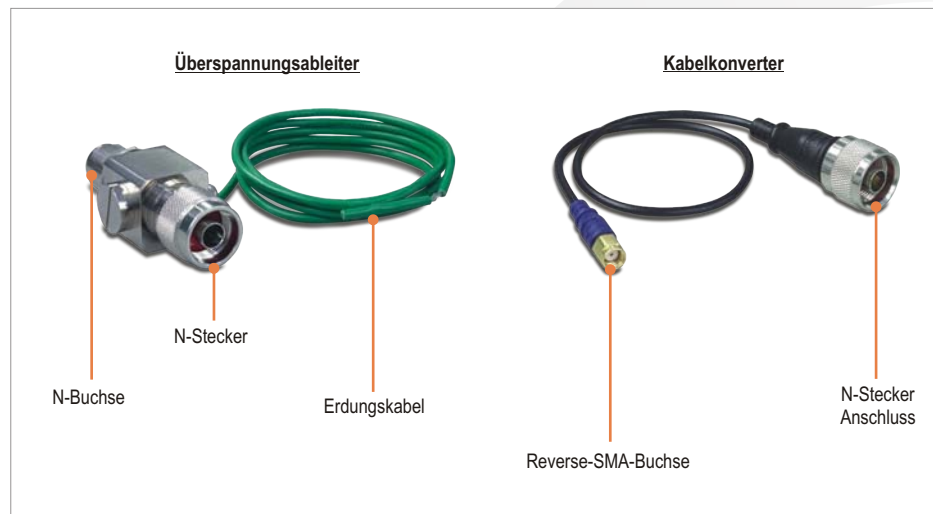
Blitzableiter TEW-ASAK

Der Blitzableiter schützt Ihre drahtlosen Geräte gegen Blitzschläge. Durch diese einfache Maßnahme können Sie die Kosten für mögliche Ausfälle von Umschaltern, Access Points oder anderen Netzwerkgeräten erheblich reduzieren. Schließen Sie den Blitzableiter direkt zwischen Ihrem Access Point und dem Antennenkabel an und verbinden Sie das Erdungskabel mit einem im Boden steckenden Metallstab.

Eigenschaften

- Unterstützt drahtlose Geräte mit dem Dualbandstandard 2,4 GHz 802.11b/g und 5 GHz 802.11a.
- Die Widerstandsfähigkeit gegen mehrere Schläge und der bidirektionale Schutz sichern Ihre Geräte gegen die unetete und unvorhersehbare Natur von Blitzen
- Kabelkonverter für die flexible Verbindung zwischen festem Außenkabel und Access Point
- Farblich markierte Kabel- und Adapterhülsen vereinfachen die Installation
- Einfache Wandmontage
- Keine Konfigurations- oder Installationssoftware erforderlich
- 3 Jahre Garantie

Detailliertes Bild

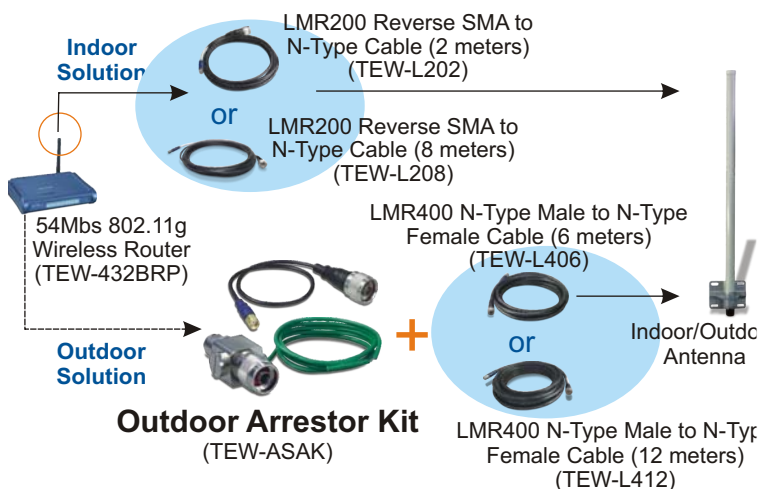


Technische Spezifikationen

Überspannungsableiter

Elektrische Daten	
Frequenzbereich	• Gleichstrom ~ 6 GHz
Zugfestigkeit	• 50Kg
Stehwellenverhältnis	• 1.2: 1 max (Gleichstrom ~ 4GHz) • 1.5: 1 max (4GHz ~ 6GHz)
Einfügungsdämpfung	• max. 0,8 dB (0 - 6 GHz)
DC-Durchschlagsspannung	• 90V + 20%
Impulsentladungsspannung	• min. 5 KA (Welle 8/20 µs) min.
Spannung	• 10KV min (wave 1.2/50 µs)
Impedance	• 50Ω
Isolierwert	• DC 50V > 10000MΩ
Mechanische Daten	
Verbindungsschnittstelle	• N-Stecker/N-Buchse
Grundkörper	• Kupfer
Temperatur	• -20 °C bis 70 °C
Abmessungen	• 68 x 27 x 23 mm
Gewicht	• 184g
Angaben zum Erdungskabel	
Erdungskabel	• 18 AWG
Nennspannung	• 600V
Nenntemperatur	• 105°C
Leitungswiderstand	• 6.64 MΩ/KFT 20°C
Isolierwert	• 2,5 MΩ/KFT 20°C, in Wasser
Spannungsfestigkeit	• 2 KV/min, in Wasser

Illustration eines Blitzableiter



Kabelkonverter

Elektrische Daten	
Zugfestigkeit	• 11Kg
Impedanz	• 50 + 2.0Ω
Leitungswiderstand	• 55.8 Ω/Km bei 20 °C
Isolierwert	• mind. 1000 MΩ/Km
Nenntemp./-spannung	• 80°C 30V
Dielektrikumfestigkeit	• 2 KV
Durchschlagfestigkeit	• AC 1 KV/min
Dämpfung	
800 MHz	• 0.8 dB/m
1500 MHz	• 1.0 dB/m
2000 MHz	• 1.2 dB/m
2500 MHz	• 1.25 dB/m
5800 MHz	• 2.40 dB/m
Mechanische Daten	
Anschlussyp	• Reverse-SMA-Buchse/N-Stecker
Mittelleiter	• Verzinntes Kupfer
Dielektrisches Material	• Polyethylenschaum
Abgeschirmtes Material	• Einfaches Kupfergeflecht
Außenmaterial	• PVC
Temperatur	• -20°C ~ 70°C
Länge	• 300mm
Gewicht	• 51g

Packungsinhalt

- TEW-ASAK (Überspannungsableiter + Konverter)
- Bedienungsanleitung
- Haltearm
- Wetterfestes Band

Verwandte Produkte

TEW-AO080	Omnidirektionale 8dBi-Außenantenne
TEW-AO100	Omnidirektionale 10dBi-Außenantenne
TEW-L202/TEW-L208	LMR200-Kabel mit Reverse-SMA- und N-Anschluss
TEW-L406/TEW-L412	LMR400-Kabel mit N-Stecker und N-Buchse

Bestellungs Informationen

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
 Tel: 1-888-777-1550
 Fax: 310-891-1111
 Web: www.trendnet.com
 Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

