

# DIGITUS 60 W Gigabit PoE Überspannungsschutz

DN-95424  
EAN 4016032482420



**Outdoor POE Surge Protektor (60W) 10/100/1000 Mbits , -40 bis 65C, IP67, 10KV, 20KA**

"Der Digitus DN-95424 ist ein PoE-Überspannungsschutz mit einem Anschluss, der für Außenanwendungen mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung der Schutzklasse IP 67 entwickelt wurde. Er unterstützt 8 Adern einer Netzwerkleitung und bietet Überspannungsschutz für PoE-Leitungen. Die maximale Gleichtakt-Überspannung beträgt 10KV (10/700us) und die maximale Differenz-Überspannung 6KV (10/700us). Unterstützt Datenraten von 10/100/1000Mbps. Der PoE Überspannungsschutz eignet sich ideal für 60W(max) PoE-Kabel und schützt Ihre Geräte vor Überspannungsschäden. Der DN-95424 ist für den Einsatz im Freien konzipiert, arbeitet von -40 bis +65 in einem IP67-Gehäuse und arbeitet mit einer Spannung von 60Vdc(Max). Der Equip-Anschluss sollte immer an das zu schützende Gerät angeschlossen werden."

**Der Digitus DN-95424 ist ein PoE-Überspannungsschutz mit RJ45 Anschluss, der für Außenanwendungen mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung gemäß IP 67 entwickelt wurde.**

- die maximale Überspannungsstärke beträgt 10KV(10/700us)
- die maximale Differenzüberspannung beträgt 6KV (10/700us)
- unterstützte Datenraten von 10/100/1000Mbps
- Ideal für 60W(max) PoE-Leitungen
- IP 67 ideal für den Außeneinsatz
- - IEEE802.3 10Base-T Ethernet
- - IEEE802.3u 100Base-Tx Fast-Ethernet
- - IEEE802.3ab 1000Base-T Gigabit-Ethernet
- - Unterstützt PoE-Kabel mit IEEE802.3af/at-Standards
- Unterstützt 60W PoE++ Standards

- Betriebsspannung: Unterstützt maximal 60Vdc
- Maximaler DC-Betriebsstrom: 0,68A für 2 Paare, 1,36A für 4 Paare, maximal 60W
- Stromanschlüsse: 4/5(+), 7/8(-) und 3/6(+), 1/2(-)
- Datengeschwindigkeit: 10/100/1000Mbps
- Betriebstemperatur: -40 bis 65
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20% bis 80%, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: -40 bis 85
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10% bis 95%, nicht kondensierend
- Betriebshöhe: bis zu 5000 Meter
- Max. Entladestrom: 20KA (8/20us, 2,5KA pro Leitung)
- Geschützte Leitung: 1,2,3,4,5,6,7,8
- Gleichtakt-Schutzpegel (10/700us): 10KV
- Differenzialmodus-Schutzpegel (10/700us): 6KV
- Klemmenspannung (Leitung zu GND): 120V
- Klemmenspannung (Leitung zu Leitung): 25V
- Einfügungsdämpfung @10MHz/100MHz -1 db
- Rückflusdämpfung @10MHz/100MHz: -20db
- Reaktionszeit 5ns
- Montage: Wandbefestigung
- IP Schutzklasse: IP67
- Größe: 209mm X 53mm X 37.5mm
- Gewicht: 380g
- Industrielle Nutzung: nein

**Lieferumfang**

- PoE-Überspannungsschutz x1
- Erdungskabel: 16AWG x1
- Handbuch x 1

| Logistische Daten     |                |              |            |             |           |      |
|-----------------------|----------------|--------------|------------|-------------|-----------|------|
|                       | Anzahl (Stück) | Gewicht (kg) | Tiefe (cm) | Breite (cm) | Höhe (cm) | cm³  |
| Karton-VPE            | 30             | 0,00         | 0,00       | 0,00        | 0,00      | 0,00 |
| Innen-VPE             | 0              | 0,00         | 0,00       | 0,00        | 0,00      | 0,00 |
| Einzel-VPE            | 1              | 0,47         | 0,00       | 0,00        | 0,00      | 0,00 |
| Netto einzeln ohne VP | 0              | 0,37         | 0,00       | 0,00        | 0,00      | 0,00 |

Weitere Anwendungsbilder:

