

# DIGITUS PoE Überspannungsschutz (RJ45), DIN-Schienenmontage, Indoor

DN-95421  
EAN 4016032473053



## Indoor DIN PoE Surge Protektor

Der DIGITUS® Surge Protector ist für industrielle Netzwerkanwendungen konzipiert und schützt gegen Überspannungen von bis zu 10kV. Datenübertragen von bis zu 1000Mbps in Gigabit-Netzwerken und die PoE-Standards PoE, PoE+ und PoE++ (IEEE802.3af/at/bt) werden dabei unterstützt. Damit sind nicht nur Ihre herkömmlichen Netzwerkgeräte gegen Überspannungen geschützt, Sie können das Hutschienen-Modul auch für eine Vielzahl an PoE-Anwendungen (PoE, PoE+, PoE++) nutzen, beispielsweise für IP-Kameras oder PoE-Switches. Die Montage gestaltet sich sehr unkompliziert durch einfaches Aufschnappen auf eine 35mm DIN-Schiene, die zugleich als Erdung für den Surge Protector dienen kann. Machen Sie keine Kompromisse und schützen Sie Ihre empfindlichen Geräte vor zu hohen Spannungen und Umwelteinflüssen.

### Überspannungsschutz bis 10kV für Netzwerk- und PoE-Geräte

- Eingangsport: 1 x RJ45, geschirmt
- Ausgangsport: 1 x RJ45, geschirmt
- Überspannungsschutz: Common-Mode: 10kV / Differential-Mode: 1,5kV
- Unterstützte Datentransferraten: 10/100/1000Mbps (IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab)
- Unterstützte PoE-Standards: IEEE802.3af/at/bt
- Maximale Spannung für PoE-Nutzung: 60 VDC (120 Watt max.)
- Maximaler DC-Betriebsstrom: 1A für 2 Paare, 2A für 4 Paare

- Ableitstrom: 10kA(8/20µs, 1.25kA pro Ader)
- Geschützte Adern: 1-8
- Common-Mode Protection Level: (10/700µs) 10kV
- Differential-Mode Protection Level: (10/700µs) 1,5kV
- Einfügedämpfung: -1db
- Rückflussdämpfung: -20db
- Reaktionszeit: 5 ns
- Erdung erfolgt über die DIN-Schiene
- Betriebstemperatur: -40°C ~ 85°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 20% - 80% RH (nicht kondensierend)
- Betriebshöhe über Meeresspiegel: 2000m max.
- Gehäuse: Zink-Legierung
- Farbe: Grau
- Montage: DIN-Schiene (35mm Hutschiene)
- Schutzart: IP40
- Abmessungen: 77,2 x 45 x 19 mm (HxTxB)
- Gewicht: 115 g
- Herstellerhinweis: Für einen wirksamen Schutz muss der Surge Protector mit einem geerdeten Leiter verbunden sein.

### Merkmale

- Industrielle Nutzung: nein

### Lieferumfang

- 1 x PoE Surge Protector (RJ45), DIN-Schienenmontage, Indoor
- 1 x QIG

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	0	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	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

