

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

DN-95421

EAN 4016032473053



Indoor DIN PoE Überspannungsschutz (RJ45)

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 Aufschneiden 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
- Rückflusdämpfung: -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)	cm ³
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:

