

InLine Überspannungsschutz RJ45-Kupplung für Netzwerk und POE Ethernet Power over

Artikelnummer	999879097
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Schützen Sie Ihre sensiblen Netzwerkgeräte vor unerwarteten Spannungsspitzen mit dem InLine® RJ45-Überspannungsschutz. Diese kompakte und effiziente Lösung verhindert Netzwerkschäden durch Überspannungen und sorgt für eine sichere Datenübertragung in professionellen IT-Infrastrukturen.

- Effektiver Schutz: 8 TVS-Überspannungsschutzdioden zur Absicherung gegen Spannungsspitzen
- Gigabit-kompatibel: Stabiles und schnelles Ethernet mit bis zu 1 Gbit/s
- Bidirektionale Nutzung: Schutz in beide Signalrichtungen
- Hohe Signalqualität: Reduziert elektromagnetische Störungen (EMI, RFI)
- Kompakte Bauweise: Platzsparendes Design mit Kunststoffgehäuse

Der InLine® RJ45-Überspannungsschutz ist die ideale Wahl für Unternehmen und IT-Profis, die ihre Netzwerkinfrastruktur vor plötzlichen Spannungsspitzen schützen wollen. Er bietet einen zuverlässigen Schutz für Workstations, Server, Drucker und andere netzwerkbasierende Geräte. Dank der 8 integrierten TVS-Überspannungsschutzdioden (Transient Voltage Suppression) sorgt dieses Gerät für eine effektive Absicherung gegen überlastende Stromimpulse. Die bidirektionale Schutzfunktion gewährleistet, dass Datenpakete sicher in beide Richtungen übertragen werden, ohne dass Signalqualität oder Geschwindigkeit darunter leiden. Der RJ45-Adapter reagiert auf Überspannungen ab 53-59 V und schützt mit einem maximalen Impulsstrom von 5,2 A zuverlässig vor Schäden. Dadurch ist er optimal für empfindliche Netzwerkanwendungen geeignet. Die feste Schnittstelle reduziert elektromagnetische Interferenzen (EMI, RFI) und sorgt so für eine verlustfreie, stabile Verbindung. Das kompakte Kunststoffgehäuse ermöglicht eine einfache Installation in verschiedensten Umgebungen. Technische Details:

- 2x RJ45-Buchsen
- TVS-Überspannungsschutzdioden (8-fach)
- Gigabit-kompatibel
- Reagiert auf Überspannungen ab 53-59 V
- Max. Impulsstrom: 5,2 A
- Kunststoffgehäuse, ca. 48 mm x ø 28 mm

Produkteigenschaften

Farbkategorie Orange

Weitere Bilder

