

Telegärtner RJ45-SPD Class EA - Überspannungsschutz (DIN- Schienenmontage möglich)

Artikelnummer 997596629

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Telegärtner Karl Gärtner RJ45-SPD Class EA Überspannungsschutz DIN-Schienenmontage möglich Surge Protection Device E

Produktbeschreibung:

Strukturierte Datenverkabelungen mit RJ45 Komponenten sind ein wichtiger Bestandteil der heutigen Telekommunikation.

Deren 100% Verfügbarkeit ist die Voraussetzung für einen reibungslosen Datentransfer mit Datenraten bis zu 10 Gigabit Ethernet.

Jedoch gibt es durch galvanische, induktive und kapazitive Kopplungen sowie Potentialdifferenzen ein enormes Gefährdungspotential der angeschlossenen aktiven Komponenten.

Das bedeutet, dass für den Schutz der aktiven Komponenten in die Datenleitungen ein geeigneter RJ45 Überspannungsschutzableiter mit Potentialausgleich einbezogen werden muss.

Der Überspannungsschutz RJ45-SPD (Surge Protection Device), Class EA für Datenraten bis 10 Gigabit Ethernet und PoE/PoE+ Anwendungen ist mit einem Kontaktüberbiegeschutz ausgestattet, der es erlaubt auch RJ11/RJ12 Stecker zu stecken, ohne die Kontakte zu beschädigen. Ausführung:

geeignet für RJ45/11/12-Stecker,

Überspannungsschutz RJ45-SPD Class EA (ISO/IEC)

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Überspannungsschutz - DIN-Schienenmontage möglich

Power Over Ethernet (PoE)

PoE+ (IEEE 802.3at)

Stromversorgungsgerät

Überspannungsschutz für Datenleitungen

Netzwerk/Telefonleitung - RJ-45/RJ-11/RJ-12

Verschiedenes

Kennzeichnung

IEEE 802.3at, EN 50173-1, ISO/IEC 11801, IP20, EN 61643-21

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-40 °C

Max. Betriebstemperatur

70 °C

Abmessungen und Gewicht

Breite

2,5 cm

Tiefe

6,3 cm

Höhe

10,3 cm

Weitere Bilder

