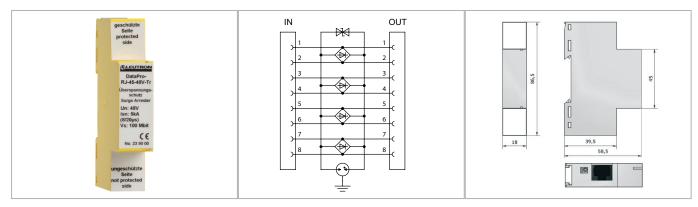


## Überspannungsschutz für Informationstechnik und Telekommunikation

## **Cat5-Anwendungen**



Kompakter Überspannungsableiter zum Schutz von Datennetzwerken und Netzwerkgeräten wie Hubs, Switches, Server. Einfache Montage als Zwischenstecker erlaubt flexiblen Einsatz in Racks, in Kabelkanälen oder direkt vor dem Endgerät. Alle acht Signaladern (vier Adernpaare) werden gleichzeitig geschützt.

- Geeignet für Cat. 5-Anwendungen
- 10Base-T/100Base-T/1000Base-T kompatibel
- Einsetzbar an der Schnittstelle LPZ 1 2 und höher
- Prüfnormen: IEC 61643-21 / EN 61643-21
- RJ45 Überspannungsschutzgerät für Tragschienenmontage
- RJ45 Überspannungsschutzgerät für PoE-Anwendungen (Power over Ethernet) geeignet
- · EAC-Zulassung

| Technische Daten                 |    | DP RJ45-48V-Tr                          |
|----------------------------------|----|---|
| IEC-Prüfklasse                   |    | (2/(1/(3                                |
| Nennspannung DC                  | UN | 48 V=                                   |
| Höchste Dauerspannung DC         | Uc | 57 V=                                   |
| C2 Nennableitstoßstrom (8/20 μs) | In | 5 kA                                    |
| Schutzpegel bei 1kV/μs           | Up | ≤ 500 V                                 |
| Schutzpegel bei In (8/20 µs)     | Up | ≤ 600 kV                                |
| Grenzfrequenz                    | fG | ≤ 100 MHz                               |
| Betriebstemperaturbereich        | TU | -40 - +80 °C                            |
| Anschlussart                     |    | RJ45, geschirmt                         |
| Schutzart (IEC EN 60529)         |    | IP 20                                   |
| Einbaumaße (DIN 43880)           |    | 1TE                                     |
| Material Gehäuse                 |    | Polykarbonat (halogenfrei) UL94-V0/gelb |

## BestelldatenProduktDP RJ45-48V-TrArtikel-Nr.23 90 00

## Installationshinweis: Fixierung des PE-Kabels Mit einem Schraubendreher den roten Stift in Pfeilrichtung drücken. Jetzt das PE-Kabel einführen und den Schraubendreher entfernen, so dass der rote Stift zurückschnappen kann. Mit einem Schraubendreher den roten Stift in Pfeilrichtung drücken. Jetzt das PE-Kabel einführen und den Schraubendreher entfernen, so dass der rote Stift zurückschnappen kann.

74-17-2019

Änderungen in Form und Technik behalten wir uns im Sinne des technischen Fortschritts vor. Die Abbildungen sind unverbindlich. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Copyright© LEUTRON GmbH 2019