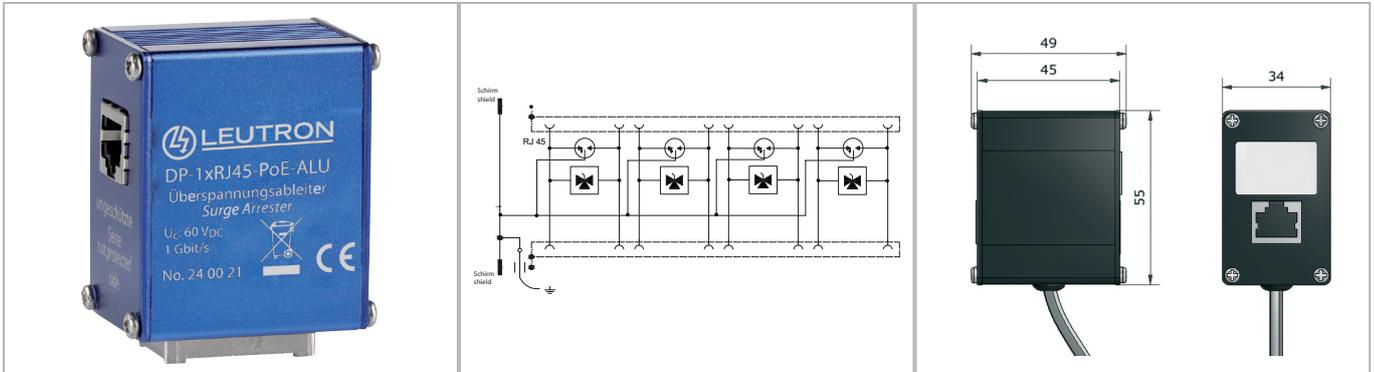


### Cat5-Anwendungen



**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 / Class D-Anwendungen (bis GBit Ethernet)
- Einsetzbar an der Schnittstelle LPZ 0B - 2 und höher
- Prüfnormen: IEC 61643-21 / EN 61643-21
- 10Base-T/100Base-T/1000Base-T kompatibel
- RJ45 Überspannungsschutzgerät für PoE-Anwendungen (Power over Ethernet) geeignet
- EAC-Zulassung

Technische Daten		DP 1xRJ45-PoE-Alu
IEC-Prüfklasse		C2 / C1 / C3
Nennspannung DC	UN	48 V=
Höchste Dauerspannung DC	Uc	60 V=
Betriebsstrom	IL	650 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-Ader	In	0,5 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) Ader-Erde	In	2,0 kA
Schutzpegel Ad-Ad bei 1 kV/µs C3	Up	≤ 180 V
Schutzpegel Ad-Pg bei 1 kV/µs C3	Up	≤ 600 V
Grenzfrequenz	fG	≤ 100 MHz
Anschluss Eingang/Ausgang		RJ45, geschirmt
Schutzart (IEC EN 60529)		IP 20
Material Gehäuse		Metall

Bestelldaten	
Produkt	DP 1xRJ45-PoE-Alu
Artikel-Nr.	24 00 21