



Überspannungsschutz mit DEHNbox

Optimaler Schutz bei voller Datenperformance



DEHNbox – der kompakte Überspannungsschutz für Telekommunikationsschnittstellen

Die Herausforderung



Überspannungsschutz für die informationstechnischen Leitungen wird empfohlen.



Installation soll nahe am Gebäudeeintritt, am besten im Bereich des APL erfolgen.



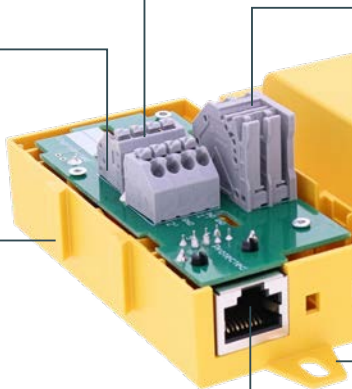
Wird Überspannungsschutz für die Energie-seite vorgesehen, wird auch der Überspannungsschutz für die Kommunikationseinrichtungen empfohlen.

Statusanzeige, optisch
Immer zuverlässig informiert

Push-in-Klemmen, ein- und ausgangsseitig
Werkzeugloser Anschluss der Signalleitungen

Montage mehrerer Geräte in Reihe
In Stecktechnik

RJ45-Buchse, ausgangsseitig
Direkter Anschluss des Routers über Ethernet-Patchleitung

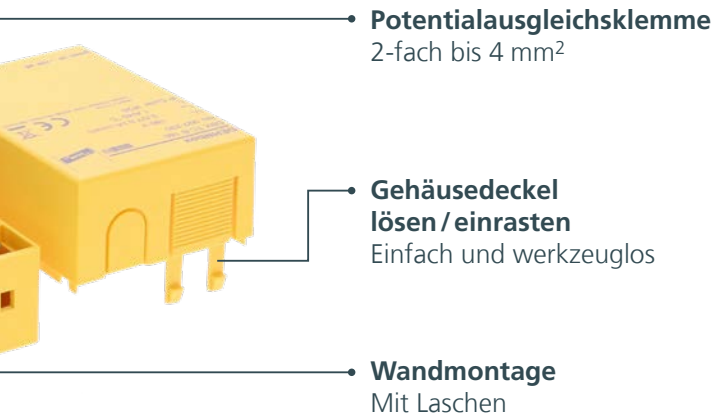


Technische Daten	
Art.-Nr.	922 220
Typ	DBX TC B 180
Ableiterklasse	TYPE 1P2
Impulskategorie	D1, C1, C2, C3, B1
Höchste Dauerspannung DC (U_c)	180 V
Nennstrom (I_L) pro Ader	1 A
D1-Blitzstoßstrom (10/350 μ s) gesamt (I_{imp})	7,5 kA
C2-Nennableitstoßstrom (8/20 μ s) gesamt (I_n)	20 kA
Schutzgrad	IP 20

DEHNbox TC B 180 schützt Telekommunikationsleitungen und nachgelagerte Geräte vor Überspannungen.

Schützen Sie Ihre IT-Anlagen vor Schäden durch Blitze und Überspannungen. Sichern Sie Ihre Datenversorgung ohne Verlust von Datenraten. Mit DEHNbox, dem kompakten Kombi-Ableiter.

- Störungsfreie Datenübertragung
- Einfache Installation durch Push-in-Technik
- Optische Statusanzeige
- Hohes Ableitvermögen
- Für Ein- und Mehrfamilienhäuser



DEHNbox

Kompakter Kombi-Ableiter der Ableiterklasse TYPE 1 zum Schutz des Telekommunikationsanschlusses.

Bietet störungsfreie Datenübertragung (bis zu 1 Gbit) und einen Überspannungsschutz für nachgelagerte Endgeräte.

Ihre Vorteile

- **Kompaktes Design:** passt in jeden Zähler-schrank
- **Gehäuse mit Laschen:** zur universellen Wand-montage
- **Stecktechnik:** mehrere Gehäuse andockbar
- **Push-in-Technik:** werkzeuglose Montage
- **Optische Status-anzeige:** immer optimal infor-miert
- **Fail-open-Funktion:** Signal auch bei Über-lastung des Ableiters verfügbar

Mehr Infos unter:



[de.hn/dbx](https://www.dehn.de/de.hn/dbx)

DEHN protects.
Überspannungsschutz
Blitzschutz/Erdung
Arbeitsschutz

Kontakt
Tel.: +49 9181 906-1750
Mail: technik.support@dehn.de
DEHN SE | www.dehn.de