

DEHN

ELVATEC

DEHNbox TC B 180

Kompakter Kombi-Ableiter für DSL- und Telekommunikationsleitungen



Störungsfreie Datenübertragung bis zu 1 GBit/s. Geprüft von der Deutschen Telekom Technik GmbH.

DEHNbox TC B 180 schützt Telekommunikationsleitungen und nachgelagerte Endgeräte vor Überspannungen bei störungsfreier Datenübertragung bis zu 1 GBit/s.

Ihre Vorteile im Überblick:

Kompakt. Passt in jeden Zählerschrank. Gehäuse mit Laschen zur universellen Montage.

Vielseitig. Wahlweiser Anschluss mittels Push-in- oder RJ45-Technik für den Einsatz nach dem APL / vor dem Router.

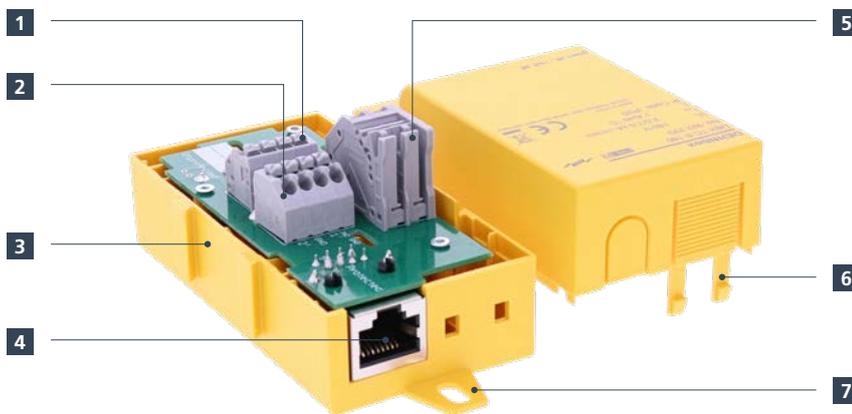
Übersichtlich. Integrierte, optische Statusanzeige. Signalverfügbarkeit auch bei Überlast des Ableiters.

Komfortabel. Schnelle, einfache und werkzeuglose Deckelmontage.

Zeitsparend. Schnelle Montage mehrerer Geräte in Reihe mittels Stecktechnik.

DEHNbox - kompakter Überspannungsschutz.

Die Performance einer Vectoring-VDSL- (VVDSL), Super-Vectoring-VDSL- (SVVDSL) sowie G. Fast-Verbindung bleibt nahezu konstant. Dies wurde durch Prüfungen der Deutschen Telekom Technik GmbH bestätigt.



- 1. Statusanzeige optisch**
immer zuverlässig informiert
- 2. Push-in-Klemmen, ein- und ausgangsseitig**
werkzeugloser Anschluss der Signalleitungen
- 3. Montage mehrerer Geräte in Reihe**
in Stecktechnik
- 4. RJ45 Buchse (ausgangsseitig)**
Direkter Anschluss des Routers über Ethernet Patchleitung
- 5. Potentialausgleichsklemme**
2-fach bis 4 mm²
- 6. Gehäusedeckel lösen/ einrasten**
einfach und werkzeuglos
- 7. Wandmontage**
mit Laschen

Sicherheit bei voller Datenperformance

Eine uneingeschränkte Onlineverfügbarkeit und Datenversorgung sind Grundlage smarter Wohn- und Arbeitswelten. Beim Ausfall von Systemen ist keine Kommunikation wie z. B. IP-Telefonie mehr möglich.

Ein modernerer Lebensstil basiert auf einer verlustfreien Datenübertragung, in der weder Unterbrechungen in Folge von transienten Überspannungen noch ein Verlust der Datenrate akzeptabel sind. Zugleich reagieren Kommunikationssysteme hochsensibel auf Überspannungen und sind damit einem hohen Schadensrisiko ausgesetzt.

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

Technische Daten

Eldas-Nr.	808 437 229
Art.-Nr.	922 220
Typ	DBX TC B 180
Ableiterklasse	TYPE 1P2
Impulskategorie	D1, C1, C2, C3, B2
Höchste Dauerspannung DC (U _c)	180 V
Nennstrom (I _n) pro Ader	1 A@40°C
D1-Blitzstoßstrom (10/350µs) gesamt (I _L)	7,5 kA
C2-Nennableitstoßstrom (8/20 µs) gesamt (I _N)	20 kA
Schutzgrad	IP 20

DEHN
ELVATEC

Erfahren Sie mehr
zur DEHNbox:
de.hn/9xcFp



DEHN schützt.

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.
DS362/CH-DE/0124 © Copyright 2024 DEHN SE

Tiergartenstrasse 16 | 8852 Altendorf
Tel. 055 451 06 46 | Fax 055 451 06 40
info@elvatec.ch | www.elvatec.ch