

DEHNpatch

Schutz für die Ethernet-Infrastruktur ohne Wenn und Aber.



Der neue Kombi-Ableiter DEHNpatch schützt Daten und Hardware wirkungsvoll und sorgt für einen sicheren Datenfluss auch nach Überspannungen oder Blitzeinschlägen.

Ihre Vorteile im Überblick:

Wirkungsvoll. DEHNpatch schützt Ethernet-Infrastrukturen bis 10 GBit/s und 4PPoE und bietet damit wirksamen Überspannungsschutz für's LAN.

Unkompliziert. Grün oder rot: Status-Check auf einen Blick.

Einfach. TYPE 1 Klassifizierung reduziert Komplexität bei Planung und Installation an den Blitzschutzonen $O_A - 2$ und höher.

Platzsparend. Platzvorteil für 19 Zoll Patch Rack Lösungen.

Automatisiert. DEHNrecord übernimmt die Überwachung des DEHNpatch und meldet Ableiterausfälle und Störungen.

Eigentlich zu schmal für so viele Innovationen.



1. **Ergonomische Aussparung** zur komfortablen Entriegelung der RJ45 Patchverbindung
2. **Bis zu 10 GBit/s Ethernet** für Verkabelungen bis Class E_A/500 MHz
3. **Blitzstrom 4 kA (10/350 µs)** für den universellen Einsatz als Kombi-Ableiter
4. **Vollgeschirmtes Gehäuse-Design** für alle Ethernet Anwendungen
5. **Schraubanschluss** für zusätzlichen Potentialausgleich
6. **Optionaler Moduladapter und Fernmeldeeinheit DRC IRCM** zur Fernsignalisierung
7. **Erdungskontakt** für 35 mm Hutschienen
8. **Statusanzeige** für die optische Statuserkennung

Wenn einer schützt und einer wacht



Der neue Kombi-Ableiter bringt dank optionalem Moduladapter und Fernmeldeeinheit DEHNrecord IRCM (Art. Nr. 910 710) alle Voraussetzungen zur Fernüberwachung mit. Im Team mit dem DEHNrecord übernimmt dieser

die Überwachung des DEHNpatch. So erhalten Sie im Fehlerfall eine automatische Signalisierung, um das betroffene Modul umgehend ersetzen zu können. Wieder ein gutes Beispiel für intelligente Schutzlösungen mit System.

Technische Daten

	DPA CL8 EA 4PPOE	DPA C8 D 4PPOE
Art.-Nr.	929 161	929 166
Ableiterklasse	TYPE 1P2	TYPE 1
Höchste Dauerspannung DC (U _c)	3,3 V	3,3 V
Höchste Dauerspannung DC Pa-Pa (PoE) (U _c)	58 V	58 V
Nennstrom (I _N)	1,5 A	1,5 A
D1 Blitzstrom (10/350 µs) gesamt (I _{imp})	4 kA	4 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) gesamt (I _n)	10 kA	10 kA
Grenzfrequenz	500 MHz	100 MHz
Übertragungskategorie	E _A	D
Statusanzeige	ja	nein
Optional Fernsignalisierung	910 710	nein

Technischer Support

Telefon: +49 9181 906 1750

E-Mail: technik.support@dehn.de

Technische Änderungen,
Druckfehler und Irrtümer
vorbehalten. Die Abbildungen
sind unverbindlich.
DS392/DE/0822
© Copyright 2022 DEHN SE



Erfahren Sie mehr
zum DEHNpatch:
de.hn/7Jyzb

