

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 0_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 EA/ 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 ICRM** 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 (Art.-Nr. 929 309) und Fernmeldeeinheit DEHNrecord ICRM (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	Moduladapter DPA MOD ICRM	Fernmeldeeinheit DRC ICRM
Eldas-Nr.	808 455 079	—	808 009 109	808 319 009
Art.-Nr.	929 161	929 166	929 309	910 710
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		
Ableiterzubehör für Fernsignalisierung DPA MOD ICRM	929 309	nein		
Optional Fernsignalisierung	910 710	nein		

