DALI DEHNcord 1P

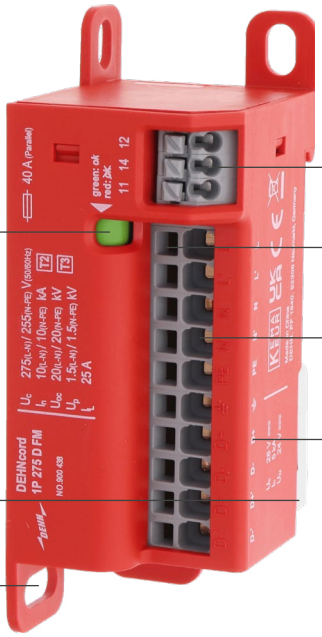
Kompakter 2-in-1-Ableiter zum Schutz von DALI-Lichtsteuersystemen

Schützen Sie DALI-Beleuchtungsanlagen und -Steuerungen und verhindern Sie kostspielige Überspannungsschäden und Ausfälle. Der Typ 2- und Typ 3-Überspannungsableiter DALI DEHNcord 1P schützt gleichzeitig die 230 V- und DALI-Schnittstelle gemäß DIN VDE 0100-534 vor Überspannungen in Elektroanlagen und BUS-Systemen – und das alles mit nur einem Gerät.
Dank flexibler Montagemöglichkeiten und kompaktem Design lässt sich der Ableiter in der Gebäudeinstallationstechnik sowie in Sicherungskästen von LED-Mastleuchten installieren.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Klein und kompakt**
  Auch in kleinen Bauräumen mit beengten Platzverhältnissen gut zu integrieren.
- **Universelle Montage**
  Unterschiedliche Montagemöglichkeiten sorgen für volle Flexibilität.
- **Potentialfreier Fernmeldekontakt**
  Immer zuverlässig über den Status informiert.
- **Push-in-Technik**
  Für eine einfache und schnelle Installation.
- **Ideal für Neuinstallationen und Nachrüstung**
  Problemlos in bestehende Systeme integrierbar oder für neue Projekte geeignet.

Optische Statusanzeige
Aus allen Winkeln heraus gut erkennbar



Potentialfreier Fernmeldekontakt
Immer optimal informiert

Push-In-Klemme
Max. 6 mm² für schnelle Montage

Stich- oder Durchgangsverdrahtung
Für mehr Flexibilität

Sichtbare Klemmung
Weniger Montagefehler durch Sichtprüfung und klare Klemmenbezeichnung

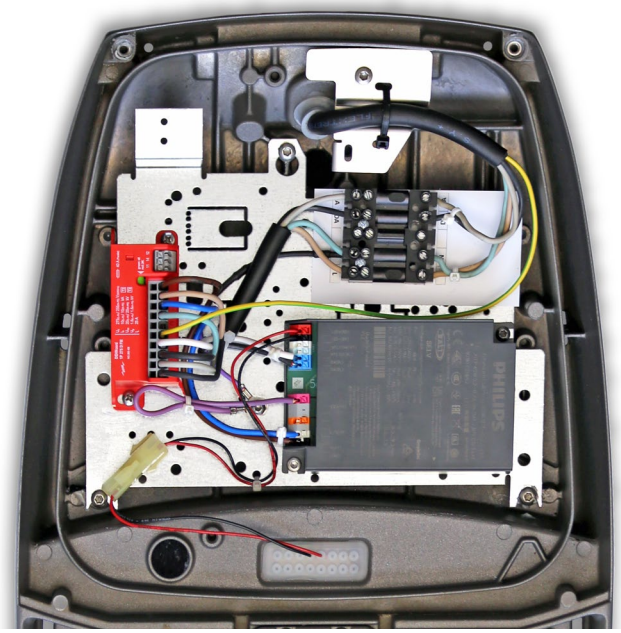
Hutschienen- oder Wandmontage
Immer passend zur Situation vor Ort

Technische Daten:

Allgemeine Daten	
Art.-Nr.	900 438
Typ	DCOR 1P 275 D FM

Technische Daten (Netz-Seite)	
Ableiterklasse nach IEC/EN 61643-11	Typ 2 + Typ 3
Nennspannung AC (U_N)	230 V
Höchste Dauerspannung AC (U_C)	275 V
Gesamtableitstoßstrom (8/20 µs) (I_{total})	20 kA
Max. Laststrom	25 A
Schutzpegel (U_P)	1,5 kV
Zulassungen	KEMA

Technische Daten (Daten-Seite)	
Ableiterklasse nach IEC/EN 61643-21	Type 2 P2
Nennspannung DC (U_N)	24 V
Höchste Dauerspannung DC (U_C)	28 V
Nennstrom bei 45 °C (I_L)	0,3 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) gesamt (I_n)	10 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) pro Ader (I_n)	5 kA
Grenzfrequenz Ad-Ad (f_G)	10 MHz



RECYCLED
Papier aus Recyclingmaterial
FSC® C014539

Technischer Support
Telefon: +49 9181 906 1750
E-Mail: technik.support@dehn.de

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.
Die Abbildungen sind unverbindlich.
DS462/DE/0924
© Copyright 2024 DEHN SE

Erfahren Sie mehr zum Thema LED-Beleuchtung:
http://de.hn/9Qob7