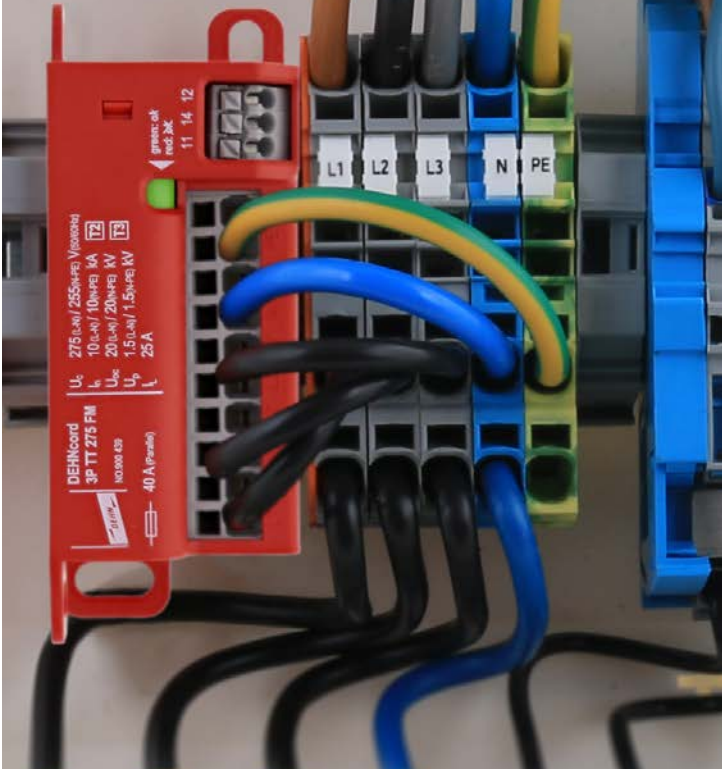


**DEHN**



## Überspannungsschutz mit DEHNcord 3P

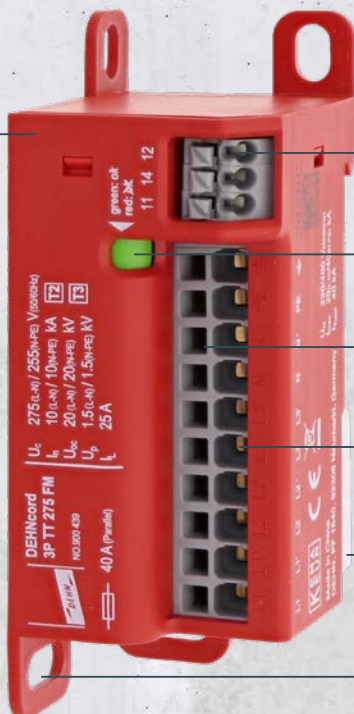
Schützt die Wallbox auf kleinstem Raum

## Technische Daten

Art.-Nr.	900 439
Typ	DCOR 3P TT 275 FM
Nennspannung AC ( $U_N$ )	230 / 400 V
Höchste Dauerspannung AC ( $U_C$ )	275 V
Höchste Dauerspannung DC ( $U_C$ )	350 V
Gesamtableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) ( $I_{Total}$ )	40 kA
Max. externe Sicherung in Stichverdrahtung	40 A
Max. externe Sicherung in Serieller Verdrahtung	25 A
Schutzpegel [L-N] / [N-PE] ( $U_P$ )	< 1,5 kV
Zulassungen	KEMA

- Isolationsmessung bis 500 V DC im angeschlossenen Zustand.**  
 Für den schnellen, unkomplizierten E-Check

- Für TT- und TN-System**  
 Universell einsetzbar



# DEHNcord 3P

## Kompakt mit vielen Features

Überspannungen können empfindliche elektronische Systeme, wie zum Beispiel Ladeinfrastruktur und das angeschlossene Elektrofahrzeug beschädigen. Ein Überspannungsschutz ist in der Praxis oft nur schwierig realisierbar, da der Platz in der Wallbox sehr begrenzt ist.

### Genau hier punktet DEHNcord 3P:

Dieser Typ 2 und Typ 3 Überspannungs-Ableiter erfüllt alle relevanten Normen und bietet zuverlässigen Schutz im kompakten Gehäuse. Mit seinen vielen verschiedenen Montagemöglichkeiten passt er in nahezu jede Lücke.

**Klein, flexibel, vielseitig – DEHNcord 3P ist auch in der Nachrüstung immer der richtige Ableiter.**

- **Potentialfreier Fernmeldekontakt**  
Immer optimal informiert
- **Optische mechanische Statusanzeige**  
Aus allen Winkeln heraus gut erkennbar
- **Push-in-Klemme**  
Max. 6 mm<sup>2</sup> für schnelle Montage
- **Stich- oder Durchgangsverdrahtung**  
Für mehr Flexibilität
- **Hutschienen- oder Wandmontage**  
Immer passend zur Situation vor Ort

## Ihre Vorteile:

- **Klein und kompakt**  
Auch in kleinen Bauräumen gut zu integrieren
- **Universelle Installation**  
Unterschiedliche Montagemöglichkeiten für volle Flexibilität
- **FM-Kontakt**  
Immer zuverlässig über den Status informiert
- **Push-in-Technik**  
Für eine schnelle Montage

## Weitere Anwendungsfelder:

- **Gebäudetechnik:**  
Schutz von dreiphasigen Heizungssystemen und Endgeräten
- **Smart City:**  
Schutz von dreiphasigen Versorgungen in multifunktionalen Lichtmasten
- **Mobilfunk:**  
Optimal geeignet für Campus-Netze und Small-Cells

**Mehr Infos unter:**



[de.hn/dc3p](https://de.hn/dc3p)

**DEHN protects.**  
Überspannungsschutz  
Blitzschutz/Erdung  
Arbeitsschutz

**Kontakt**  
Tel.: +49 9181 906-1750  
Mail: [technik.support@dehn.de](mailto:technik.support@dehn.de)  
DEHN SE | [www.dehn.de](http://www.dehn.de)