

DEHNshield ZP LSG

Kompakter Kombi-Ableiter mit Leitungsschutzschalter

Die Herausforderung



Überspannungsschutz muss installiert werden.



Installation muss nahe am Einspeisepunkt erfolgen – idealerweise im Vorzählerbereich.



Mindestens ein abgesicherter Spannungsabgriff* im Vorzählerbereich ist zu realisieren.

Die Lösung:

DEHNshield ZP LSG

- Kombi-Ableiter Typ 1 + 2 + 3 mit leistungsstarker und endgeräteschonender RAC-Funkenstreckentechnologie
- Produktinstallation im Vorzählerbereich nahe dem Einspeisepunkt
- Zweifacher, abgesicherter Spannungsabgriff für RfZ (Raum für Zusatzanwendungen) und APZ (Abschlusspunkt Zählerplatz) nach VDE-AR-N 4100 bereits integriert



Mehr Infos zu RAC-Funkenstrecke:
de.hn/6vwNP

DEHNshield ZP LSG

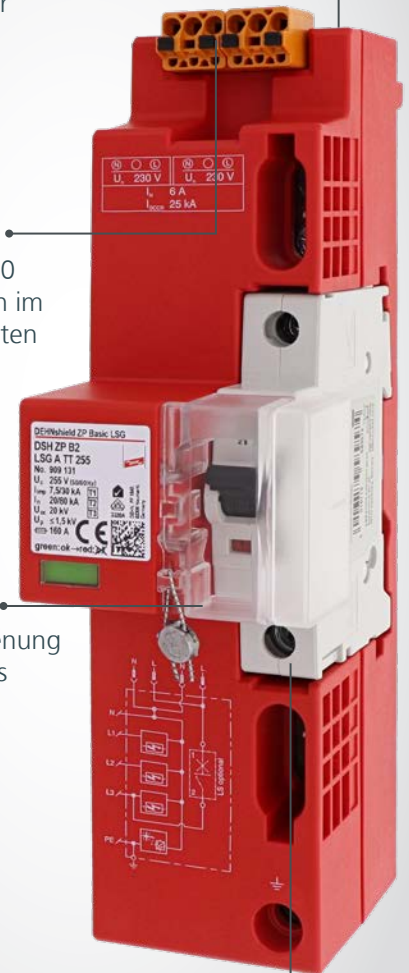
Komfortabel – Zuverlässig – Platzsparend

Platzbedarf nur 3 TE •
mit integrierbarem
Leitungsschutzschalter

**2x integrierter
Spannungsabgriff** •
nach VDE-AR-N 4100
Stecker und Buchsen im
Lieferumfang enthalten

**Plombierbare
Schutzabdeckung** •
verhindert Fehlbedienung
oder unkontrolliertes
Abschalten

**Modular integrierbarer
Leitungsschutzschalter** •
für den einfachen
Spannungsabgriff



* Für intelligente Messsysteme.

Ihre Lösung für TT- und TNS-Netzsysteme

In Einbausituationen mit und ohne äußeren Blitzschutz



Technische Daten	DEHNshield ZP (Basic) 2 LSG A	DEHNshield ZP (Basic) 2 LSG**
Kombi-Ableiter Typ 1+2+3, 40 mm-Sammelschienensystem	✓	✓
2x integrierter Spannungsabgriff nach VDE-AR-N 4100	✓	✓
Leitungsschutzschalter B6 mit plombierbarer Schutzabdeckung	✓	—
Stecker und Buchsen inklusive	✓	—

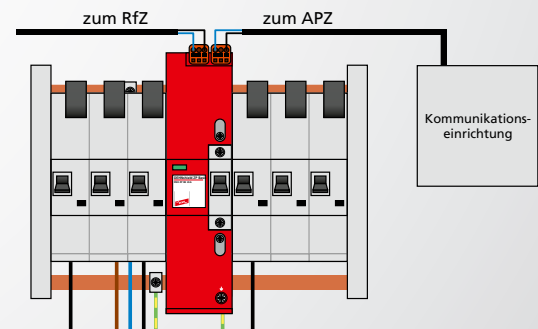
Zubehör

- Anschlussleitung 909 499
- Leitungsschutzschalter B6 909 497
- Transparente Plombierhaube 909 498



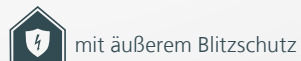
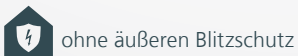
Applikationsbeispiel

DEHNshield ZP (Basic) 2 LSG mit Zubehör



909 731/909 831, 909 497, 909 498 und 2x 909 499

** Leitungsschutzschalter max. B6 (25 kA).
Passende Varianten: ABB S201P-B6, Hager MB199



DEHNshield ZP LSG

Ihre Vorteile:

Normgerecht:

- VDE-AR-N 4100, DIN VDE 0100-443/-534 und DIN VDE 0185-305-3 werden mit einem Gerät optimal erfüllt

Zuverlässiger Endgeräteschutz:

- Kombi-Ableiter Typ 1+2+3 mit leistungsstarker und endgeräteschonender RAC-Funkenstreckentechnologie

Komfortabel:

- Schnelles Wiedereinschalten nach Auslösung des Leitungsschutzschalters möglich – ohne Austausch einer Schmelzsicherung

Bewährt:

- weiterhin die perfekte Überspannungsschutzlösung für Gebäude

Platzsparend:

- ein Zählerfeld reicht aus – selbst bei zwei einspeisefähigen Sicherungshauptschaltern

Kompakt:

- Spannungsversorgung für das intelligente Messsystem über integrierten Leitungsschutzschalter inklusive zweifachem Spannungsabgriff

Mehr Infos unter:



de.hn/1ZD0y

DEHN protects.
Überspannungsschutz
Blitzschutz/Erdung
Arbeitsschutz

Kontakt
Tel.: +49 9181 906-1750
Mail: technik.support@dehn.de
DEHN SE + Co KG | www.dehn.de