

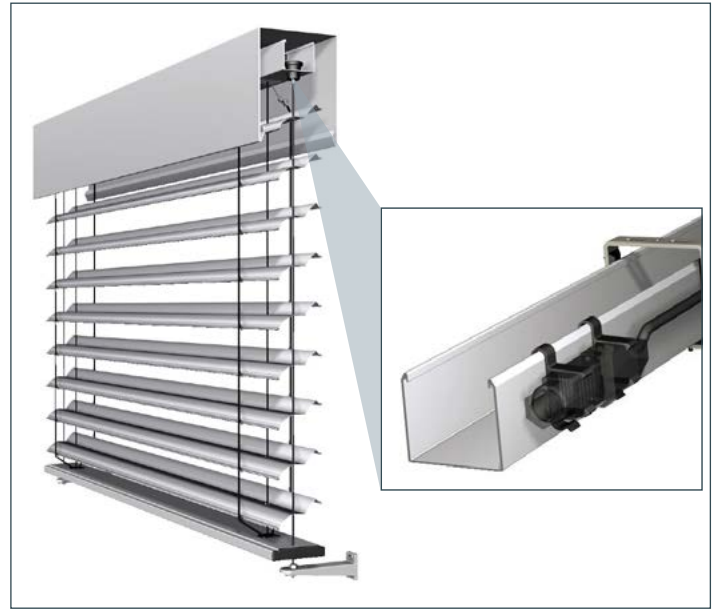
DEHNcord R 3P

Typ 2-Ableiter für elektrische Sonnenschutzsysteme

Lieferstart voraussichtlich
Mai 2017



Damit Ihr Sonnenschutz auch nach einem Gewitter einwandfrei funktioniert!



Der mehrpolige Typ 2-Ableiter verfügt über Überwachungseinrichtung und Abtrennvorrichtung. DEHNcord R 3P kann einfach und werkzeuglos direkt im Raffstore-/Rolllkasten montiert werden, und zwar als Zwischenstecker direkt in der Anschlussleitung des Antriebs. Alle elektrischen Verbindungen lassen sich so mit nur einem Gerät schützen. Der Schutz der Phasen „Auf“ und „Ab“ sowie des Neutralleiters ist bereits integriert.

DEHNcord R 3P 275	Art.-Nr. 900 449
Maximale Dauerspannung AC [L-N] (U_c)	275 V (50 / 60 Hz)
Gesamtleitvermögen (8/20 μ s) (I_{total})	15 kA
Nennspannung AC (U_N)	230 V (50 / 60 Hz)
Schutzpegel [L-N] (U_p)	$\leq 1,5$ kV

Ihre Vorteile:

- Spart Zeit durch werkzeuglose Installation
- Spart Platz, da nur **ein** kompaktes Gerät alle elektrischen Verbindungen schützt
- Direkt im Raffstore-/Rolllkasten montierbar durch Ausführung in IP54
- Einfache Installation durch Standard-Stecksystem (Hirschmann Stecker STAK3/STAS3)
- Eindeutige Statusanzeige durch akustisches Signal in Kombination mit einem Blockieren des Abwärtsbetriebes
- Erfüllt die Anforderungen der DIN EN 62305-3 und der DIN VDE 0100-443/-534¹⁾

¹⁾ DIN EN 62305-3: Schutz von baulichen Anlagen und Personen
DIN VDE 0100-443: Errichten von Niederspannungsanlagen – Schutzmaßnahmen
DIN VDE 0100-534: Errichten von Niederspannungsanlagen – Auswahl u. Errichtung elektrischer Betriebsmittel, Schalt- u. Steuergeräte, Überspannungs-Schutzeinrichtungen

Informationen zu unseren eingetragenen Marken („Registered Trademarks“) finden Sie im Internet unter www.dehn.de/de/unsere-eingetragenen-marken. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.

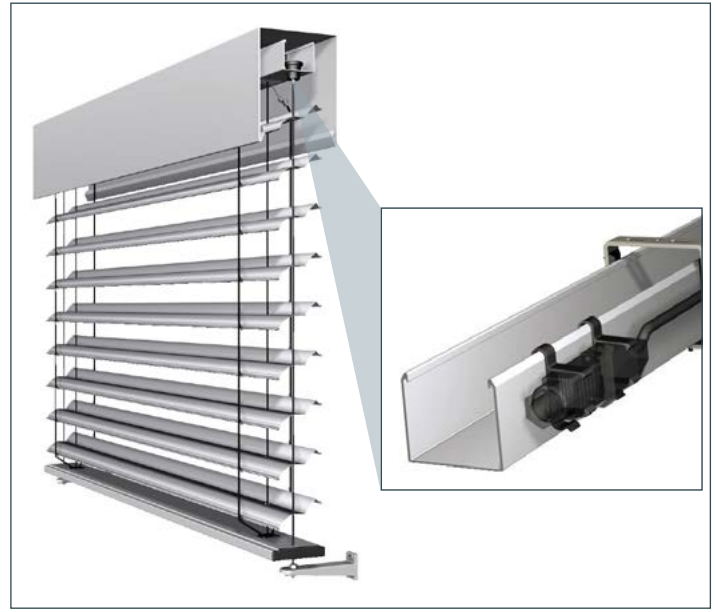
DEHNcord R 3P

Type 2 arrester for electric shadings

Expected start of delivery
in May 2017



Ensures that your sun protection operates flawlessly after a thunderstorm!



The multipole type 2 arrester features a monitoring device and a disconnecter. DEHNcord R 3P can be easily integrated in the Venetian blind/shutter box without tools - as an adapter directly in the connecting cable of the drive. Thus, all electrical connections are protected by a single device. Protection of the phases "Up" and "Down" and of the neutral conductor is already integrated.

DEHNcord R 3P 275	Part No. 900 449
Max. continuous operating voltage (a.c.) [L-N] (U_c)	275 V (50 / 60 Hz)
Total discharge capacity (8/20 μ s) (I_{total})	15 kA
Nominal voltage (a.c.) (U_n)	230 V (50 / 60 Hz)
Voltage protection level [L-N] (U_p)	≤ 1.5 kV



Your benefits:

- Time-saving thanks to installation without tools
- Space-saving since only **one** compact device protects all electrical connections
- Can be directly mounted into Venetian blind/shutter boxes thanks to IP54 degree of protection
- Easy installation thanks to standard plug-in system (Hirschmann plug STAK3/STAS3)
- Clear status indication thanks to acoustic signal sounds in combination with blocking of downward operation
- Meets the requirements of IEC/EN 62305-3 and IEC 60364-4-44/IEC 60364-5-53 ¹⁾

¹⁾ IEC/EN 62305-3: Physical damage to structures and life hazard
IEC 60364-4-44: Low-voltage electrical installations – Protection for safety
IEC 60364-5-53: Low-voltage electrical installations – Selection and erection of electrical equipment – Isolation, switching and control – Devices for protection against overvoltages

For information on our registered trademarks, please visit www.dehn-international.com/en/our-registered-trademarks. We accept no liability for technical modifications, misprints and errors. Illustrations are not binding.

DEHN + SÖHNE
GmbH + Co.KG.
Tel.: +49 9181 906-0
info@dehn.de