



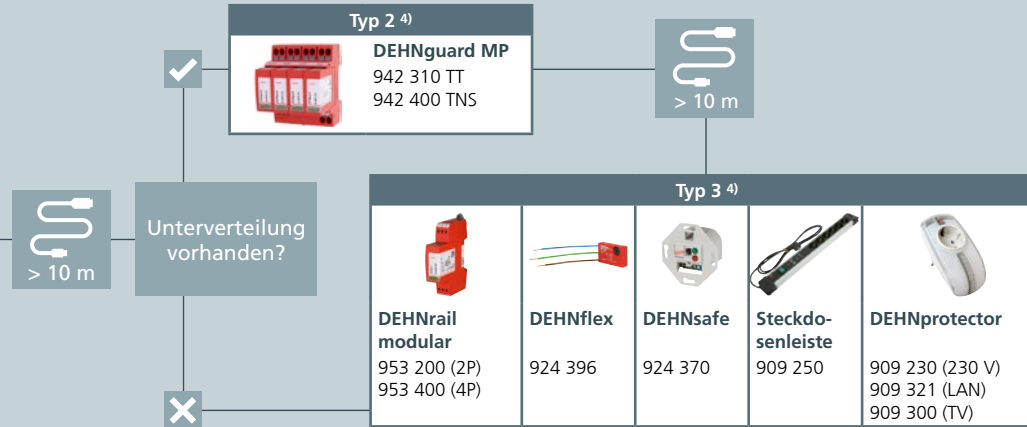
# Auswahlmatrix – Blitzstrom- und Überspannungs-Schutzgeräte für Wohn- und Zweckgebäude **Ohne äußeren Blitzschutz**



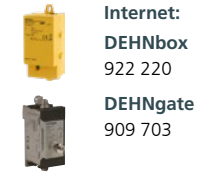
## Gebäude

|  |  |
|--|--|
| Kombi-Ableiter Typ 1 + Typ 2 + Typ 3 <sup>1)</sup>                           |  |
| Haupt-/Zählerverteiler   |  |
| Sammelschiene mit Spannungsversorgung für das intelligente Messsystem        |  |
| <b>DEHNshield ZP Basic 2 SG*</b><br>909 396 TT<br>909 440 TNS<br>909 430 TNC | <b>DEHNshield ZP Basic 2 LSG A</b><br>909 131 TT/TNS |
| Empfohlenes Zubehör  | Anschlussleitung<br>909 499                          |
| Alternative für die Hutschiene, ideal für die Nachrüstung                    |  |
| <b>DEHNshield Basic FM 5)</b><br>941 316 TT<br>941 406 TNS<br>941 306 TNC    |  |

\* inklusive Ersatzsicherung



## Internet Telefon / Breitband <sup>2)</sup>



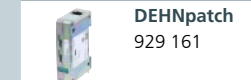
## SAT-TV-Anlage <sup>4)</sup>



## Elektrischer Raffstore <sup>4)</sup>



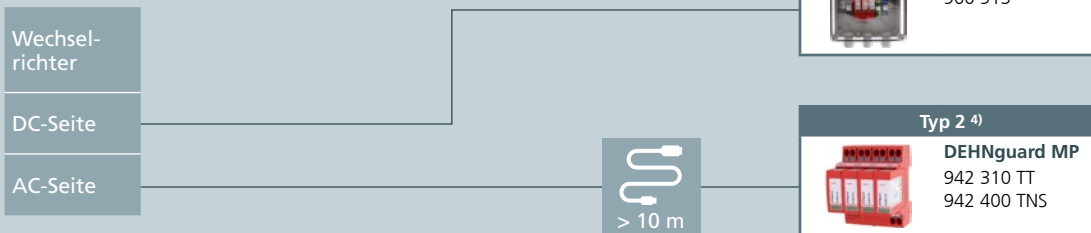
## Ethernet-Anwendungen <sup>4)</sup>



## Smart-Home / KNX <sup>4)</sup>



## Photovoltaik



## E-Mobility

Wallbox

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Typ 2 <sup>4)</sup>           |   |
| <b>DEHNCord 3P</b><br>900 439 | <b>DEHNgard MP</b><br>942 310 TT<br>942 400 TNS |

Abstand zum vorgeschalteten Überspannungsschutzgerät

- Ja
- Nein

<sup>1)</sup> Verpflichtung nach DIN VDE 0100-443  
<sup>2)</sup> Nach DIN VDE 0100-443 sollten Überspannungs-Ableiter auch für von außen eingeführte Datenleitungen eingesetzt werden.  
<sup>3)</sup> Verpflichtung nach DIN VDE 0100-712  
<sup>4)</sup> Empfehlung nach DIN VDE 0100-534  
<sup>5)</sup> Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät



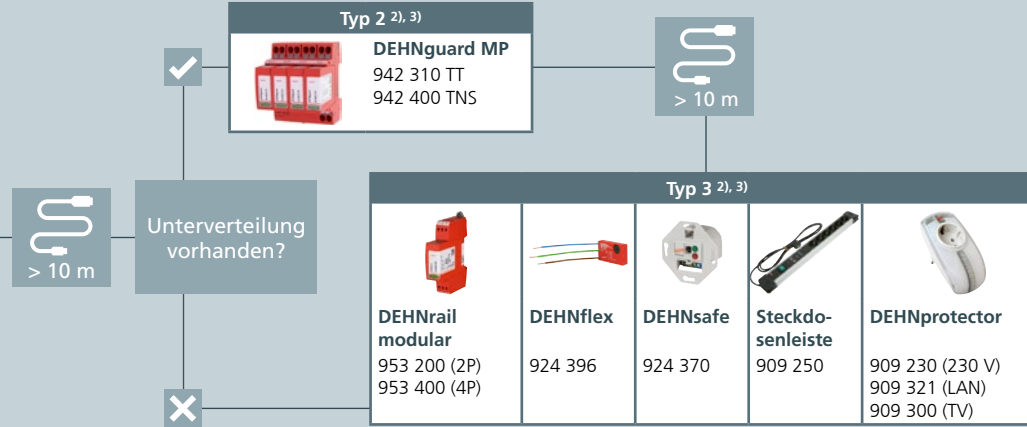
# Auswahlmatrix – Blitzstrom- und Überspannungs-Schutzgeräte für Wohn- und Zweckgebäude **Mit äußerem Blitzschutz (BSK III/IV)**



## Gebäude

| Kombi-Ableiter Typ 1 + Typ 2 + Typ 3 <sup>1)</sup>                     |  |
|--|--|
| Haupt-/Zählerverteiler   |  |
| Sammelschiene mit Spannungsversorgung für das intelligente Messsystem  |  |
| <b>DEHNshield ZP 2 SG*</b><br>909 631 TT<br>909 640 TNS<br>909 630 TNC | <b>DEHNshield ZP 2 LSG A</b><br>909 231 TT/TNS |
| Empfohlenes Zubehör  | <b>Anschlussleitung</b><br>909 499             |
| Alternative für die Hutschiene, ideal für die Nachrüstung              |  |
| <b>DEHNshield 5)</b><br>941 310 TT<br>941 400 TNS<br>941 300 TNC       |  |

\* inklusive Ersatzsicherung



### Internet Telefon / Breitband <sup>1)</sup>

|  |
|--|
| <b>Internet:</b><br>DEHNbox<br>922 220 |
| <b>DEHNgate</b><br>909 705             |

### SAT-TV-Anlage <sup>2), 3), 4)</sup>

|  |
|--|
| <b>SAT:</b><br>DEHNgate<br>909 706     |
| <b>TV:</b><br>DEHNprotector<br>909 300 |

### Elektrischer Raffstore <sup>2), 3), 4)</sup>

|                            |
|----------------------------|
| <b>DEHNCord</b><br>900 449 |
|----------------------------|

### Ethernet-Anwendungen <sup>2), 3)</sup>

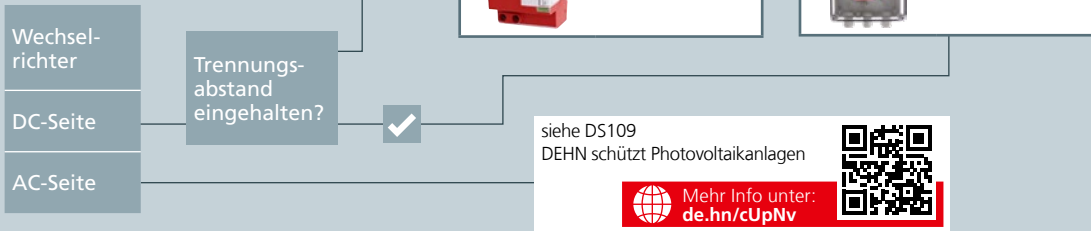
|                             |
|-----------------------------|
| <b>DEHNpatch</b><br>929 161 |
|-----------------------------|

### Smart-Home / KNX <sup>2), 3)</sup>

|                             |
|-----------------------------|
| <b>BUStector</b><br>925 001 |
|-----------------------------|



## Photovoltaik



Mehr Info unter:  
[de.hn/cUpNv](http://de.hn/cUpNv)



## E-Mobility

Wallbox

| Typ 2 <sup>2), 3), 4)</sup>   |   |
|-------------------------------|---|
| <b>DEHNCord 3P</b><br>900 439 | <b>DEHNgard MP</b><br>942 310 TT<br>942 400 TNS |

Abstand zum vorgeschalteten Überspannungsschutzgerät

- Ja
- Nein

<sup>1)</sup> Verpflichtung nach DIN VDE 0185-305-3  
<sup>2)</sup> Verpflichtung nach DIN VDE 0185-305-4  
<sup>3)</sup> Empfehlung nach DIN VDE 0100-534  
<sup>4)</sup> Im Schutzbereich des äußeren Blitzschutzsystems  
<sup>5)</sup> Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät