



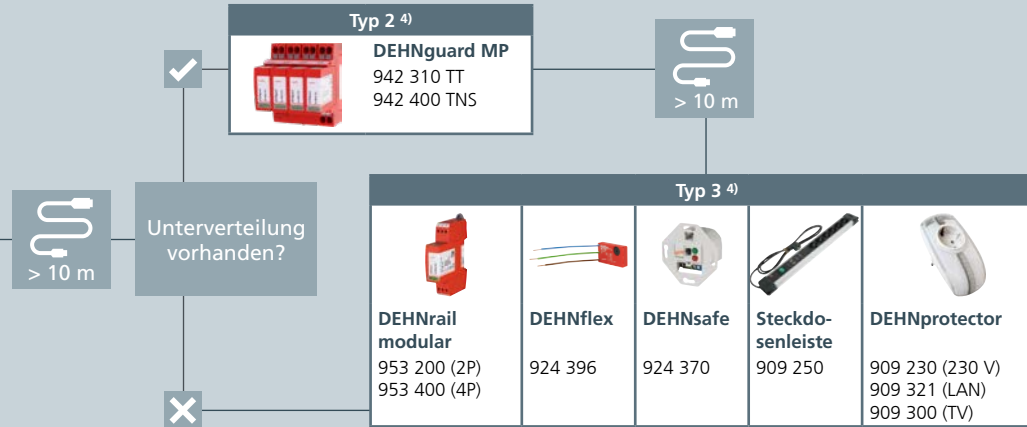
# Auswahlmatrix – Blitzstrom- und Überspannungs-Schutzgeräte für Wohn- und Zweckgebäude **Ohne äußeren Blitzschutz**



## 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> 909 396 TT 909 440 TNS 909 430 TNC	<b>DEHNshield ZP Basic 2 LSG A</b> 909 131 TT/TNS
Empfohlenes Zubehör	<b>Anschlussleitung</b> 909 499
Alternative für die Hutschiene, ideal für die Nachrüstung	
<b>DEHNshield Basic FM 5)</b> 941 316 TT 941 406 TNS 941 306 TNC	

\* inklusive Ersatzsicherung



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

<b>Internet:</b> DEHNbox 922 220
<b>DEHNgate</b> 909 703

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

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

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

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

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

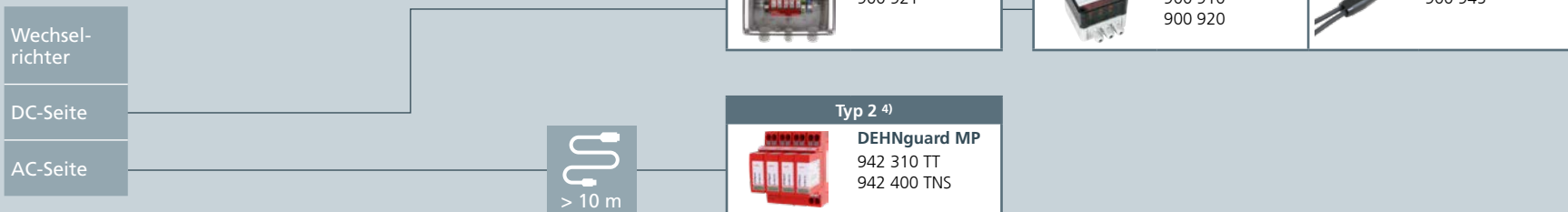
<b>DEHNpatch</b> 929 161
-----------------------------

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

<b>BUSstector</b> 925 001
------------------------------



## Photovoltaik



## E-Mobility

Wallbox

Typ 2 <sup>4)</sup>	
<b>DEHNCord 3P</b> 900 439	
<b>DEHNGuard MP</b> 942 310 TT 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



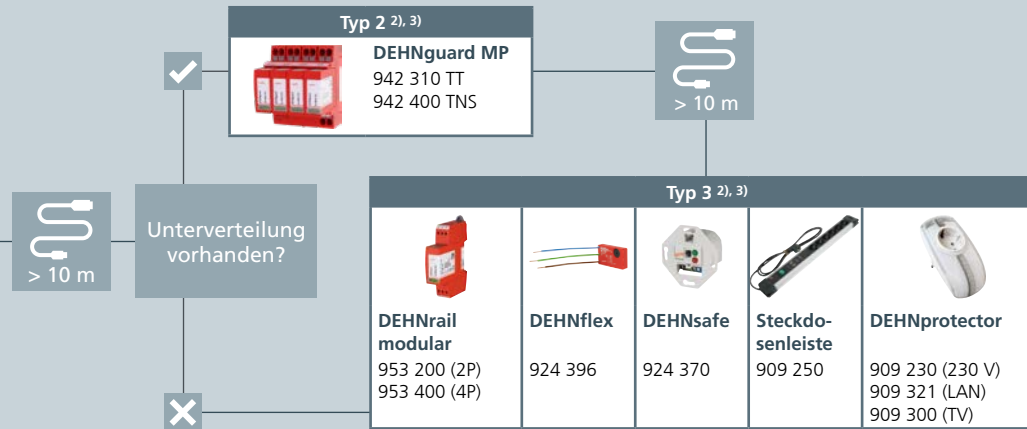
# Auswahlmatrix – Blitzstrom- und Überspannungs-Schutzgeräte für Wohn- und Zweckgebäude **Mit äußerem Blitzschutz (BSK III/IV)**



## 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> 909 631 TT 909 640 TNS 909 630 TNC	<b>DEHNshield ZP 2 LSG A</b> 909 231 TT/TNS
Empfohlenes Zubehör	Anschlussleitung 909 499
Alternative für die Hutschiene, ideal für die Nachrüstung	
<b>DEHNshield <sup>5)</sup></b> 941 310 TT 941 400 TNS 941 300 TNC	

\* inklusive Ersatzsicherung



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

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

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

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

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

	<b>DEHncord</b> 900 449
--	----------------------------

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

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

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

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



## Photovoltaik



## E-Mobility

Wallbox

Typ 2 <sup>2), 3), 4)</sup>	
	<b>DEHncord 3P</b> 900 439
	<b>DEHNgard MP</b> 942 310 TT 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