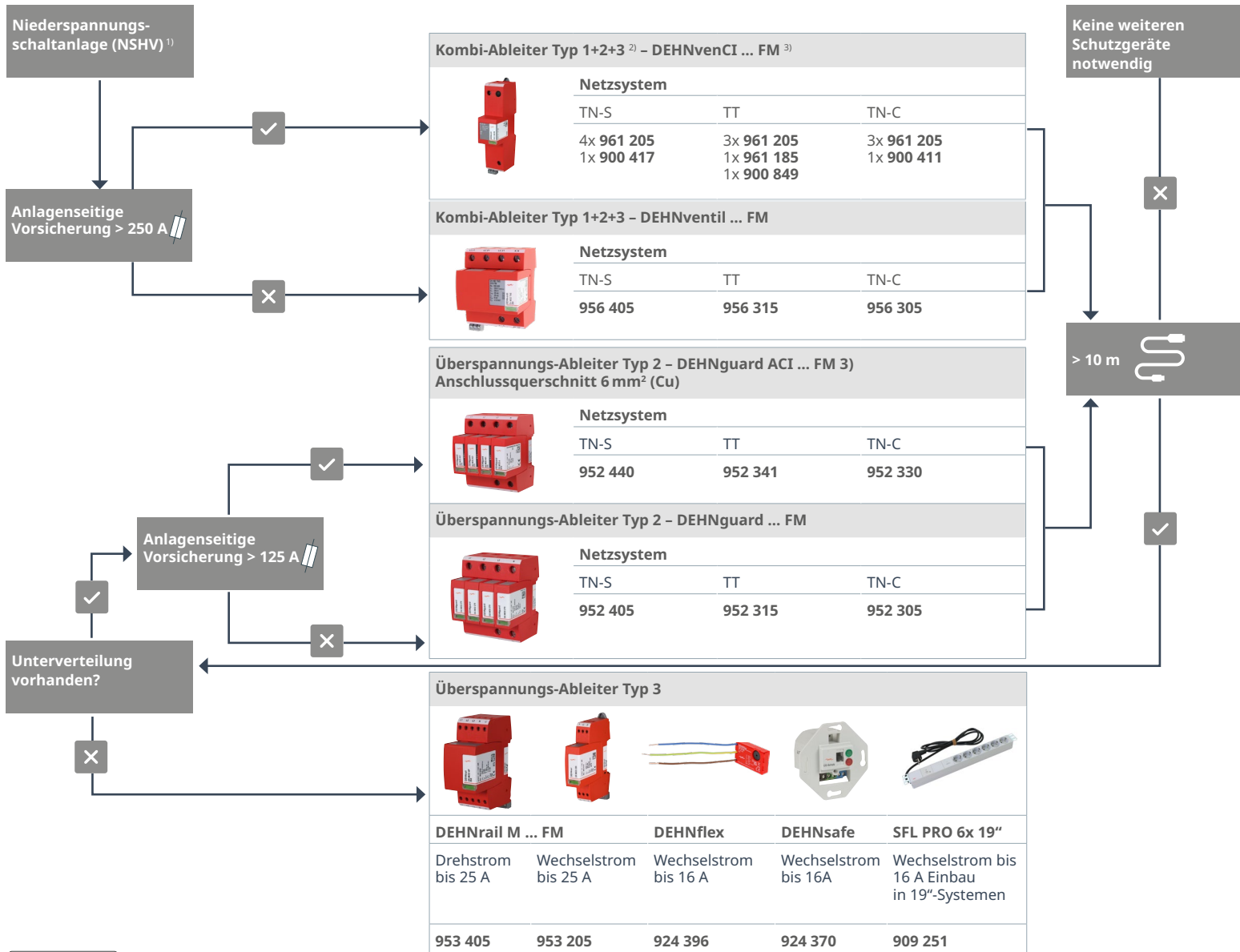


Auswahlmatrix – Industriegebäude Blitzstrom- und Überspannungs-Schutzgeräte für die Energietechnik Red / Line

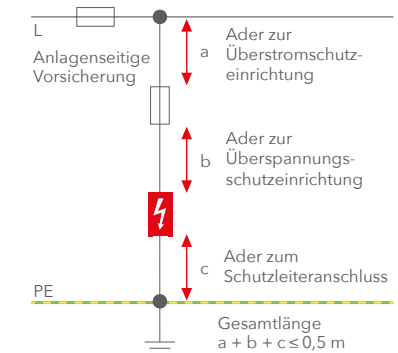


Installationshinweise

Maximale Leitungslänge einhalten

Nach DIN VDE 0100-534 muss darauf geachtet werden, dass die Gesamtlänge aller Leitungen zwischen den Anschlusspunkten der SPD-Kombination einen Wert von 0,5 m nicht überschreitet. Diese Vorgabe gilt für die Leitungslänge einschließlich der Vorsicherung.

Tipp: Beim Einsatz der vorsicherungsfreien Produkte **DEHNvenCI** und **DEHNguard ACI** ist die Leitungslänge a nicht zu berücksichtigen.



Detaillierte Auswahl einfach und schnell durch unsere Online-Konfiguratoren:

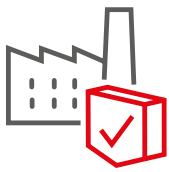
Mehr Info unter:
<http://de.hn/4yhqU>

- Ja Leitungslänge zum Betriebsmittel
- Nein > 10 m

¹⁾ Gleiche Produktauswahl unabhängig vom Blitzschutzsystem































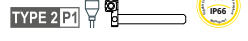













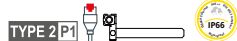




²⁾ Schutzwirkung














³⁾ Vorsicherungsfrei (erd- und kurzschlussfeste Verlegung notwendig)



Auswahlmatrix - Industriegebäude Blitzstrom- und Überspannungs-Schutzgeräte für die Informationstechnik **Yellow / Line**



Gebäudeautomation/ MSR	KNX  BUStector BT24 925 001 $U_c = 45 \text{ V DC}, I_L = 6 \text{ A}$ 	 BLITZDUCTORconnect BCO ML2 B 180 927 210 $U_c = 180 \text{ V DC}, I_L = 1,2 \text{ A}$ 	2-Draht Bus-Systeme Profibus, Modbus RTU, RS 485, CAN Bus  BLITZDUCTORconnect BCO ML2 BD HF 5 927 271 $U_c = 8,5 \text{ V DC}, I_L = 0,75 \text{ A}$ 	Ethernet Schnittstellen BACnet, Profinet, Modbus TCP  DEHNpatch DPA CL8 EA 4PPOE 929 161 $U_c = 3,3 \text{ V DC}, U_{C, PoE} = 58 \text{ V DC}, I_L = 1,5 \text{ A}, f_g = 500 \text{ MHz}$ 
	 BLITZDUCTOR XT BXT ML2 B 180¹⁾ 920 211 $U_c = 180 \text{ V DC}, I_L = 1,2 \text{ A}$ 	 BLITZDUCTORconnect BCO CL2 B 180 927 910 $U_c = 180 \text{ V DC}, I_L = 1,2 \text{ A}$ 	 BLITZDUCTOR XT BXT ML4 BD HF 5 920 371 $U_c = 6,0 \text{ V DC}, I_L = 1,0 \text{ A}$ 	
HLK	Analogsignale mit / ohne Hilfsspannung (bis max. 33 V DC / 23,3 V AC)  BLITZDUCTORconnect BCO ML2 BE 24 927 224 $U_c = 33 \text{ V DC} / 23,3 \text{ V AC}, I_L = 0,75 \text{ A}$ 	Klappen- und Ventilstantriebe (bis max. 36 V DC / 25,4 V AC)  BLITZDUCTORconnect BCO ML2 BD HC5A 24 927 254 $U_c = 36 \text{ V DC} / 25,4 \text{ V AC}, I_L = 5 \text{ A}$ 	Temperaturmessung (PT 100, PT 1000, Ni 1000, NTC, PTC)  BLITZDUCTORconnect BCO CL4 BC 24 927 954 $U_c = 36 \text{ V DC} / 25,4 \text{ V AC}, I_L = 3 \text{ A}$ 	 BLITZDUCTORconnect BCO ML2 BD HC5A 24 927 254 $U_c = 36 \text{ V DC} / 25,4 \text{ V AC}, I_L = 5 \text{ A}$ 
	Videosicherheitsanlagen / IP-Kamera / PoE  DEHNpatch DPA CL8 EA 4PPOE 929 161 $U_c = 3,3 \text{ V DC}, U_{C, PoE} = 58 \text{ V DC}, I_L = 1,5 \text{ A}, f_g = 500 \text{ MHz}$ 	Einbruchmeldeanlagen (z. B. 12 V DC Betriebsspannung)  BLITZDUCTORconnect BCO ML2 BD 12²⁾ 927 242 $U_c = 15 \text{ V DC} / 10,6 \text{ V AC}, I_L = 0,75 \text{ A}$ 	Brandmeldeanlagen (z. B. Ring-, Loop-, Stichleitung)  BLITZDUCTOR XT BXT ML2 BD S 48^{1), 2)} 920 245 $U_c = 54 \text{ V DC} / 38,1 \text{ V AC}, I_L = 1,0 \text{ A}$ 	Feuerwehrperipherie (z. B. FSD, FSE, FIBS)  BLITZDUCTOR XT BXT ML4 BD 24¹⁾ 920 344 $U_c = 33 \text{ V DC} / 23,3 \text{ V AC}, I_L = 1,0 \text{ A}$ 
Sicherheitstechnik	DEHNpatch DPA CLE IP66 929 221 $U_c = 8,5 \text{ V DC}, U_{C, PoE} = 60 \text{ V DC}, I_L = 1 \text{ A}, f_g = 250 \text{ MHz}$ 	 BLITZDUCTOR XT BXT ML2 BD S 12^{1), 2)} 920 242 $U_c = 15 \text{ V DC} / 10,6 \text{ V AC}, I_L = 1,0 \text{ A}$ 	 BLITZDUCTOR XT BXT ML2 BE S 36¹⁾ 920 226 $U_c = 45 \text{ V DC} / 31 \text{ V AC}, I_L = 1,8 \text{ A}$ 	Sprachalarmierungsanlagen (SAA)  DEHNvario DVR 2 BY S 150 FM 928 430 $U_c = 150 \text{ V DC} / 110 \text{ V AC}, I_L = 10 \text{ A}$ 
	VDSL, VVDSL, G.Fast  DEHNbox DBX TC B 180 922 220 $U_c = 180 \text{ V DC}, I_L = 1 \text{ A}$ 	 BLITZDUCTORconnect BCO ML2 B 180 927 210 $U_c = 180 \text{ V DC}, I_L = 1,2 \text{ A}$ 	Netzwerktechnik / PoE  DEHNpatch DPA CL8 EA 4PPOE 929 161 $U_c = 3,3 \text{ V DC}, U_{C, PoE} = 58 \text{ V DC}, I_L = 1,5 \text{ A}, f_g = 500 \text{ MHz}$ 	 DEHNpatch DPA CLE IP66 929 221 $U_c = 8,5 \text{ V DC}, U_{C, PoE} = 60 \text{ V DC}, I_L = 1 \text{ A}, f_g = 250 \text{ MHz}$ 
Telekommunikation / Netzwerktechnik	 DEHNrapid LSA 10 B 180 FSD 907 401 $U_c = 180 \text{ V DC}, I_L = 0,4 \text{ A}$ 	 BLITZDUCTORconnect BCO CL2 B 180 927 910 $U_c = 180 \text{ V DC}, I_L = 1,2 \text{ A}$ 		

-  teilbar
-  Hutschienmontage
-  Push-in-Anschluss
-  Schraubanschluss
-  RJ45
-  RFID LifeCheck
-  optische Statusanzeige
-  Wandmontage
-  Mastmontage
-  Ableiter auf LSA-Trennleiste
-  IP66 (Außenbereich)
-  ¹⁾ In Verbindung mit Basisteil BXT BAS, 920 300
-  ²⁾ Herstellerspezifische Abweichungen möglich