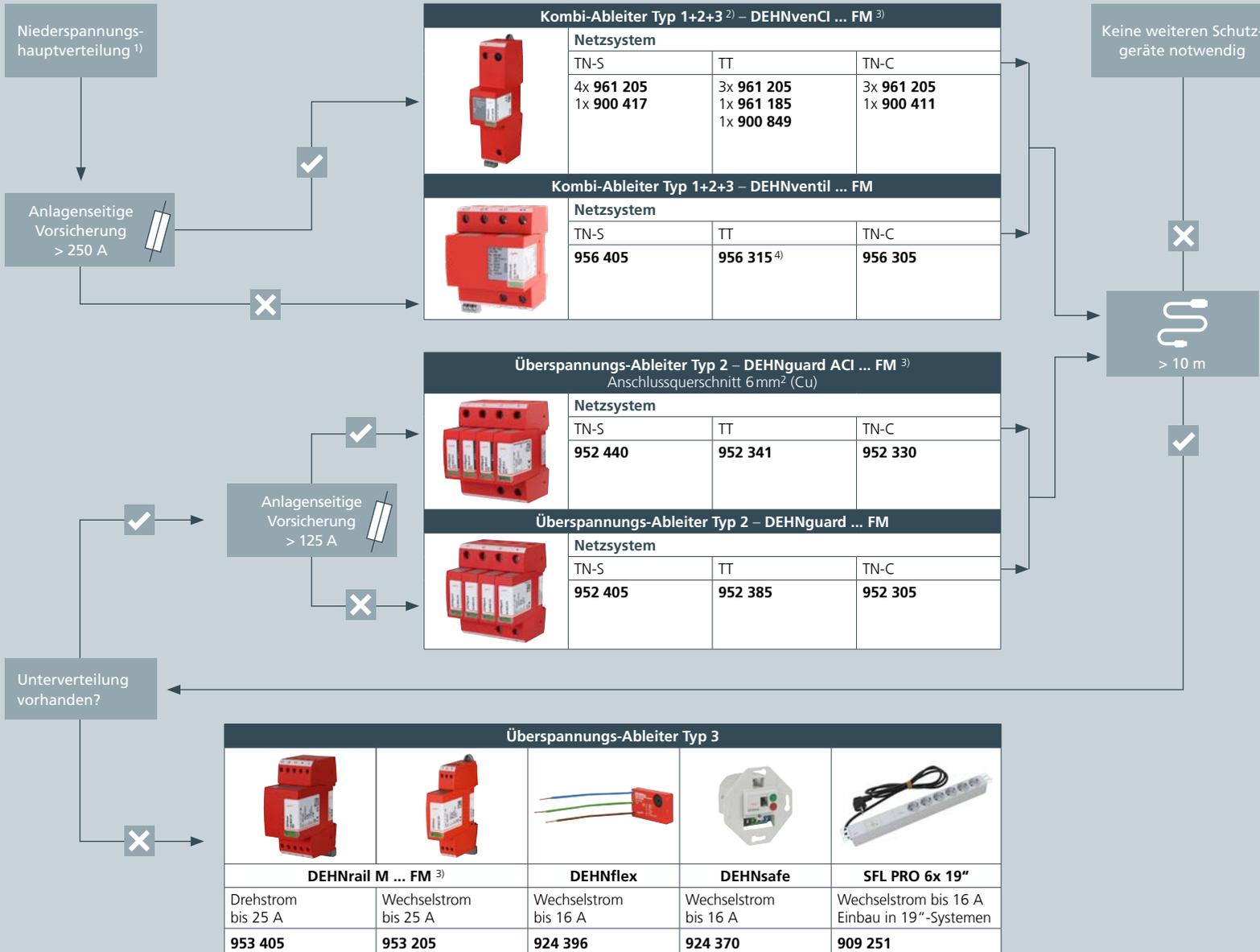


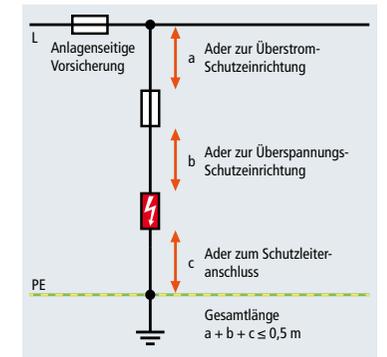


Auswahlmatrix – Industriegebäude Blitzstrom- und Überspannungs-Schutzgeräte für die Energietechnik **Red/Line**



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 muss die Leitungslänge a nicht berücksichtigt werden.



Detaillierte Auswahl einfach und schnell durch unsere Online-Konfiguratoren:



Mehr Info unter:
de.hn/auk

- Ja
- Nein



¹⁾ Gleiche Produktauswahl unabhängig vom Blitzschutzsystem
²⁾ Schutzwirkung
³⁾ Vorsicherungsfrei (erd- und kurzschlussfeste Verlegung notwendig)
⁴⁾ In Kürze verfügbar



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



Gebäudeautomation / MSR

KNX	
	BLITZDUCTORconnect ML2 B 180 927 210 $U_C = 180V DC$ $I_L = 1,2A$ TYPE 1 P1
	DEHNbox TC B 180 922 220 $U_C = 180V DC$ $I_L = 1A$ TYPE 1 P2
	BLITZDUCTOR XT ML2 B 180 ¹⁾ 920 211 $U_C = 180V DC$ $I_L = 1,2A$ TYPE 1 P1
	BUStector 24 925 001 $U_C = 45V DC$ $I_L = 6A$ TYPE 2

2-Draht Bus-Systeme Profibus, Modbus RTU, RS 485, CAN Bus	
	BLITZDUCTORconnect ML2 BD HF 5 927 271 $U_C = 8,5V DC$ $I_L = 750mA$ TYPE 1 P1
	BLITZDUCTOR XT ML4 BD HF 5 ¹⁾ 920 371 $U_C = 6,0V DC$ $I_L = 1,0A$ TYPE 1 P1

Ethernet Schnittstellen BACnet, Profinet, Modbus TCP	
	DEHNpatch CL8 EA 4PPOE 929 161 $U_C = 3,3V DC$, $U_{C, PoE} = 58V DC$ $I_L = 1,5A$, $f_G = 500MHz$ TYPE 1 P2



HLK

Analogsignale mit/ ohne Hilfsspannung (bis max. 33V DC / 23,3V AC)	
	BLITZDUCTORconnect ML2 BE 24 927 224 $U_C = 33V DC / 23,3V AC$ $I_L = 0,75A$ TYPE 1 P1
	BLITZDUCTOR XT ML4 BE 24 ¹⁾ 920 324 $U_C = 33V DC / 23,3V AC$ $I_L = 0,75A$ TYPE 1 P1

Klappen- und Ventilstellantriebe (bis max. 45V DC / 31V AC)	
	BLITZDUCTOR XT ML4 BE 36 ¹⁾ 920 336 $U_C = 45V DC / 31V AC$ $I_L = 1,8A$ TYPE 1 P1

Temperaturmessung (PT 100, PT 1000, Ni 1000, NiTC, PTC)	
	BLITZDUCTOR XT ML4 BC 24 ¹⁾ 920 354 $U_C = 33V DC / 23,3V AC$ $I_L = 0,75A$ TYPE 1 P1



Sicherheitstechnik

Videosicherheitsanlagen / IP-Kamera	
	DEHNpatch CL8 EA 4PPOE 929 161 $U_C = 3,3V DC$, $U_{C, PoE} = 58V DC$ $I_L = 1,5A$, $f_G = 500MHz$ TYPE 1 P2
	DEHNpatch outdoor CLE IP66 929 221 $U_C = 60V DC$, $I_L = 1A$ $f_G = 250MHz$ TYPE 2 P1

Einbruchmeldeanlagen (z. B. 12V DC Betriebsspannung)	
	BLITZDUCTORconnect ML2 BD 12 ²⁾ 927 242 $U_C = 15V DC / 10,6V AC$ $I_L = 0,75A$ TYPE 1 P1
	BLITZDUCTOR XT ML2 BD S 12 ^{1), 2)} 920 242 $U_C = 15V DC / 10,6V AC$ ¹⁾ $I_L = 1,0A$ TYPE 1 P1

Brandmeldeanlagen (z. B. Ring-, Loop-, Stichelitung)	
	BLITZDUCTOR XT ML2 BD S 48 ^{1), 2)} 920 245 $U_C = 54V DC / 38,1V AC$ $I_L = 1,0A$ TYPE 1 P1
	BLITZDUCTOR XT ML2 BE S 24 ^{1), 2)} 920 224 $U_C = 33V DC / 23,3V AC$ $I_L = 0,75A$ TYPE 1 P1

Feuerwehrperipherie (z. B. FSD, FSE, FIBS)	
	BLITZDUCTOR XT ML2 BD S 24 ¹⁾ 920 344 $U_C = 45V DC / 31V AC$ $I_L = 1,8A$ TYPE 1 P1

Sprachalarmierungsanlagen (SAA)	
	DEHNVARIO 2 BY S 150 FM 928 430 $U_C = 150V DC$, $I_L = 10A$ TYPE 1 P2



Telekommunikation / Netzwerk

VDSL, VVDSL, G.Fast	
	BLITZDUCTORconnect ML2 B 180 927 210 $U_C = 180V DC$ $I_L = 1,2A$ TYPE 1 P1
	DEHNrapid LSA 10 B 180 FSD 907 401 $U_C = 180V DC$ $I_L = 0,4A$ TYPE 1 C
	BLITZDUCTOR XT ML2 B 180 ¹⁾ 920 211 $U_C = 180V DC$ $I_L = 1,2A$ TYPE 1 P1
	DEHNbox TC B 180 922 220 $U_C = 180V DC$ $I_L = 1A$ TYPE 1 P2

Netzwerktechnik	
	DEHNpatch CL8 EA 4PPOE 929 161 $U_C = 3,3V DC$, $U_{C, PoE} = 58V DC$ $I_L = 1,5A$, $f_G = 500MHz$ TYPE 1 P2
	DEHNpatch outdoor CLE IP66 929 221 $U_C = 60V DC$, $I_L = 1A$ $f_G = 250MHz$ TYPE 2 P1
