



# Kombiableiter FLT-SEC-ZP

Überspannungsschutz-Einrichtung (SPD) Typ 1/2  
für das Sammelschienensystem des Zählerplatzes

# Kombiableiter Typ 1/2

Seit dem 1. Oktober 2016 ist durch die neue DIN VDE 0100-443 der Einbau von Überspannungsschutz-Einrichtungen am Speisepunkt in jedem Neubau verpflichtend vorgeschrieben.

Der FLASHTRAB FLT-SEC-ZP ist der Kombiableiter zum Schutz von Wohngebäuden und Mehrzweckbauten. Durch die schmale Baubreite und die werkzeuglose Montage sparen Sie Platz und Zeit. Profitieren Sie vom praktischen Fußriegel, der eine automatische Verrastung auf allen Sammelschienenendicken ermöglicht.



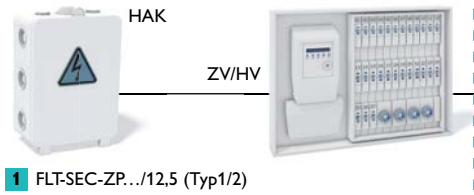
# Auswahlhilfe für SPDs am Speisepunkt nach Gebäudetyp

Gebäude mit äußerem Blitzschutzsystem  
(Blitzschutzklasse III-IV)

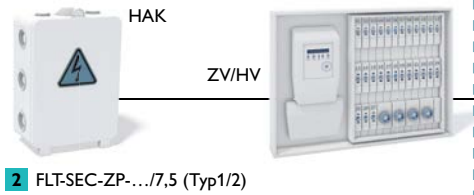


SPDs verpflichtend nach VDE 0100-443

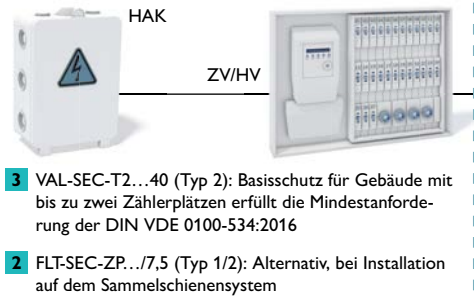
weitere SPDs optional



Freileitungseinspeisung (Dachständer oder Erdkabel ab letztem Mast)



Erdkabeleinspeisung (Betriebsmittel der Überspannungskategorie I oder II vorhanden)



Am Speisepunkt ist ein SPD verpflichtend. Weitere SPDs zum Schutz der Betriebsmittel können erforderlich sein, wenn der Abstand zum vorgelagerten SPD größer als 10 m ist. Diese sind optional.

## Überspannungsschutz-Einrichtungen für den Speisepunkt der Niederspannungsanlage

Weitere Informationen:  
einfach Artikelnummer im  
Suchfeld unserer Webseite  
eingeben:  
[phoenixcontact.com](http://phoenixcontact.com)

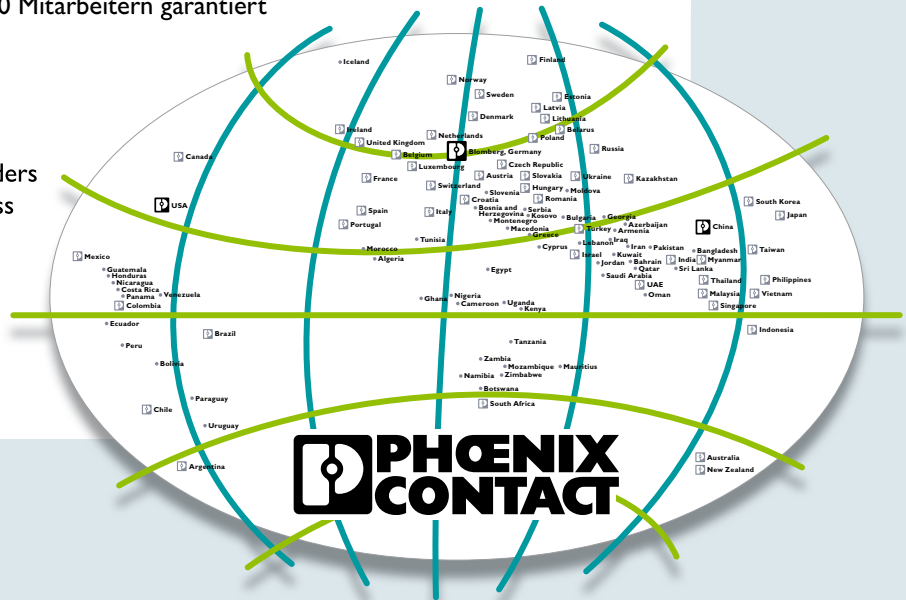


Beschreibung	Kombiableiter (Typ 1/2) für Gebäude mit äußerem Blitzschutz		Kombiableiter (Typ 1/2) für Gebäude mit Freileitungseinspeisung		Überspannungsschutz (Typ 2) für Gebäude mit Erdkabeleinspeisung
Netzform	5-Leiter-System (TN-S, TT)	4-Leiter-System (TN-C)	5-Leiter-System (TN-S, TT)	4-Leiter-System (TN-C)	5-Leiter-System (TN-S, TT)
Typ	FLT-SEC-ZP-3S-255/12,5	FLT-SEC-ZP-3C-255/12,5	FLT-SEC-ZP-3S-255/7,5	FLT-SEC-ZP-3C-255/7,5	VAL-SEC-T2-3S-350/40, alternativ VAL-SEC-T2-3S-350/40-FM
Art.-Nr.	1032207	1032204	1074741	1074739	2909637, alternativ 2909635

# Weltweit im Dialog mit Kunden und Partnern

Phoenix Contact ist ein weltweit agierender Marktführer mit Unternehmenszentrale in Deutschland. Die Unternehmensgruppe steht für zukunftsweisende Komponenten, Systeme und Lösungen in der Elektrotechnik, Elektronik und Automation. Ein globales Netzwerk in mehr als 100 Ländern mit 16.500 Mitarbeitern garantiert die wichtige Nähe zum Kunden.

Mit einem breitgefächerten und innovativen Produktportfolio bieten wir unseren Kunden zukunftsfähige Lösungen für unterschiedliche Applikationen und Industrien. Das gilt besonders für die Bereiche Energie, Infrastruktur, Prozess und Fabrikautomation.



Unser komplettes Produktprogramm  
finden Sie unter:  
[phoenixcontact.de](http://phoenixcontact.de)

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
32825 Blomberg, Deutschland  
Tel.: +49 5235 3-12000  
Fax: +49 5235 3-12999  
E-Mail: [info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)  
[phoenixcontact.de](http://phoenixcontact.de)