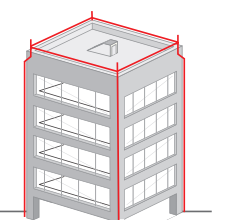













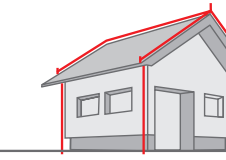












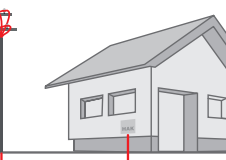












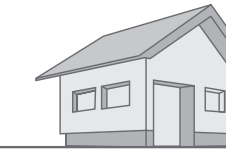



























Auswahlhilfe für den geeigneten Blitz- und Überspannungsschutz in Wohn- und Zweckgebäuden

Applikation	Installation Hauptverteilung	Installation Unterverteilung	Installation Endgeräte	
Gebäude der Blitzschutzklasse I und II 	Netzseitiger Anschluss (NAR) oder Anlagenseitiger Anschluss (ARR)  ProTec T1S-275-3+1 59.0748  ProTec T1S-275-3+1-R* 59.0749  ProTec T1S-275-3+0 59.0742  ProTec T1S-275-3+0-R* 59.0743 TN-S/TT TN-C	bei Abstand zur Hauptverteilung >10m  ProTec T2-300-3+1 59.0121  ProTec T2-300-3+1-R* 59.0122 TN-S/TT  ProTec T2-300-3+0 59.0093  ProTec T2-300-3+0-R* 59.0094 TN-C	bei Abstand zur Haupt- oder Unterverteilung >10m  ProLED 275 (3+1)16A 130 304 TN-S/TT  ProTec DMG 20/320 (2+0) 508.369  ProTec DMG 20/320 (2+0)-R* 508.370 TN-S/TT  MPE Mini mit Summer 121 280  MPE Mini mit LED 121 282 TN-S/TT	
Gebäude der Blitzschutzklasse III und IV 	 ProTec ZPN T1H-300-3+1 59.A608  ProTec ZPN T1H-300-3+1-R* 59.A609  ProTec ZPN T1H-300-3+1-F** 59.A610 (mit Versicherung)  ProTec ZPN T1H-300-3+1-R-F*** 59.A611 (mit Versicherung) TN-S/TT  ProTec ZPN T1H-300-3+0 59.A600  ProTec ZPN T1H-300-3+0-R* 59.A601  ProTec ZPN T1H-300-3+0-F** 59.A602 (mit Versicherung)  ProTec ZPN T1H-300-3+0-R-F*** 59.A603 (mit Versicherung) TN-C	 ProTec T1-300-3+1 59.0059  ProTec T1-300-3+1-R* 59.0060 TN-S/TT  ProTec T1-300-3+0 59.0031  ProTec T1-300-3+0-R* 59.0032 TN-C	ProLED 275 (3+1)16A 130 304 TN-S/TT ProTec DMG 20/320 (2+0) 508.369 ProTec DMG 20/320 (2+0)-R* 508.370 TN-S/TT	
Gebäude mit Freileitungseinspeisung 	 ProTec ZPN T1H-300-3+1-E 59.A612  ProTec ZPN T1H-300-3+1-E-R* 59.A613  ProTec ZPN T1H-300-3+1-E-F** 59.A614 (mit Versicherung)  ProTec ZPN T1H-300-3+1-E-R-F*** 59.A615 (mit Versicherung) TN-S/TT	 ProTec T1-300-3+1 59.0059  ProTec T1-300-3+1-R* 59.0060 TN-S/TT  ProTec T1-300-3+0 59.0031  ProTec T1-300-3+0-R* 59.0032 TN-C	 ProTec T2-300-3+1 59.0121  ProTec T2-300-3+1-R* 59.0122 TN-S/TT  ProTec T2-300-3+0 59.0093  ProTec T2-300-3+0-R* 59.0094 TN-C	MPE Mini mit Summer 121 280 MPE Mini mit LED 121 282 TN-S/TT
Gebäude ohne äußeren Blitzschutz 	 ProTec ZPN T1H-300-3+0-E 59.A604  ProTec ZPN T1H-300-3+0-E-R* 59.A605  ProTec ZPN T1H-300-3+0-E-F** 59.A606 (mit Versicherung)  ProTec ZPN T1H-300-3+0-E-R-F*** 59.A607 (mit Versicherung) TN-C	 ProTec T2-300-3+1 59.0121  ProTec T2-300-3+1-R* 59.0122 TN-S/TT  ProTec T2-300-3+0 59.0093  ProTec T2-300-3+0-R* 59.0094 TN-C	 ProTec T2-300-3+1 59.0121  ProTec T2-300-3+1-R* 59.0122 TN-S/TT  ProTec T2-300-3+0 59.0093  ProTec T2-300-3+0-R* 59.0094 TN-C	Info: Installation so nah wie möglich am zu schützenden Endgerät / Betriebsmittel



Auswahlhilfe für den geeigneten Blitz- und Überspannungsschutz in Wohn- und Zweckgebäuden mit PV-Anlagen

Applikation	AC-Seitig		DC-Seitig	
	TYP 1+2	TYP 1	TYP 1	Komplettlösung
Gebäude mit äußeren Blitzschutz 	 ProTec ZPN T1H-300-3+1 59.A608 ProTec ZPN T1H-300-3+1-R-F*** 59.A611 (mit Versicherung) ProTec ZPN T1H-300-3+0 59.A600 ProTec ZPN T1H-300-3+0-R-F*** 59.A603 (mit Versicherung)	 ProTec T1-1100PV-3+0 59.0285 ProTec T1-1100PV-3+0-R* 59.0286  ProTec T1-1500PV-3+0-S 59.0917 ProTec T1-1500PV-3+0-S-R* 59.0916	 ProTec T1-1100PV-3Y-2MC-Box 515 657 (1xMPP) ProTec T1-1100PV-5Y-2MC-Box 515 658 (2xMPP) ProTec T1-1500PV-3Y-S-2MC-Box 515 659 (1xMPP) ProTec T1-1500PV-5Y-S-2MC-Box 515 660 (2xMPP)	
				 ProTec ZPN T1H-300-3+1-E 59.A612 ProTec ZPN T1H-300-3+1-E-R-F*** 59.A615 (mit Versicherung) ProTec ZPN T1H-300-3+0-E 59.A604 ProTec ZPN T1H-300-3+0-E-R-F*** 59.A607 (mit Versicherung)
Gebäude ohne äußeren Blitzschutz 				

Applikation	Produkte für ein gesamtheitliches Schutzkonzept	
Telefonanlagen 	RayTel 20 124 152	Signalschutz ADSL, ADSL2, ADSL2+, VDSL, VDSL2
Datenschnittstellen 	RayDat NET 6 POE 706 312	Power Over Ethernet Cat 6 - POE
TV 	RayCox IEC 48 125 093	TV-Antennen, Kabelfernsehanschluss CATV
SAT 	RayCox F 48 125 094	SAT-Antennen mit F-Stecker
Smart Homes 	RayDat KNX 127 649	Klemmenanschluss für KNX/EIB-Systeme
Motorisierte Fensterläden 	ProTec BLD T2-275 515 644	Schützt den Motor von Fensterläden

