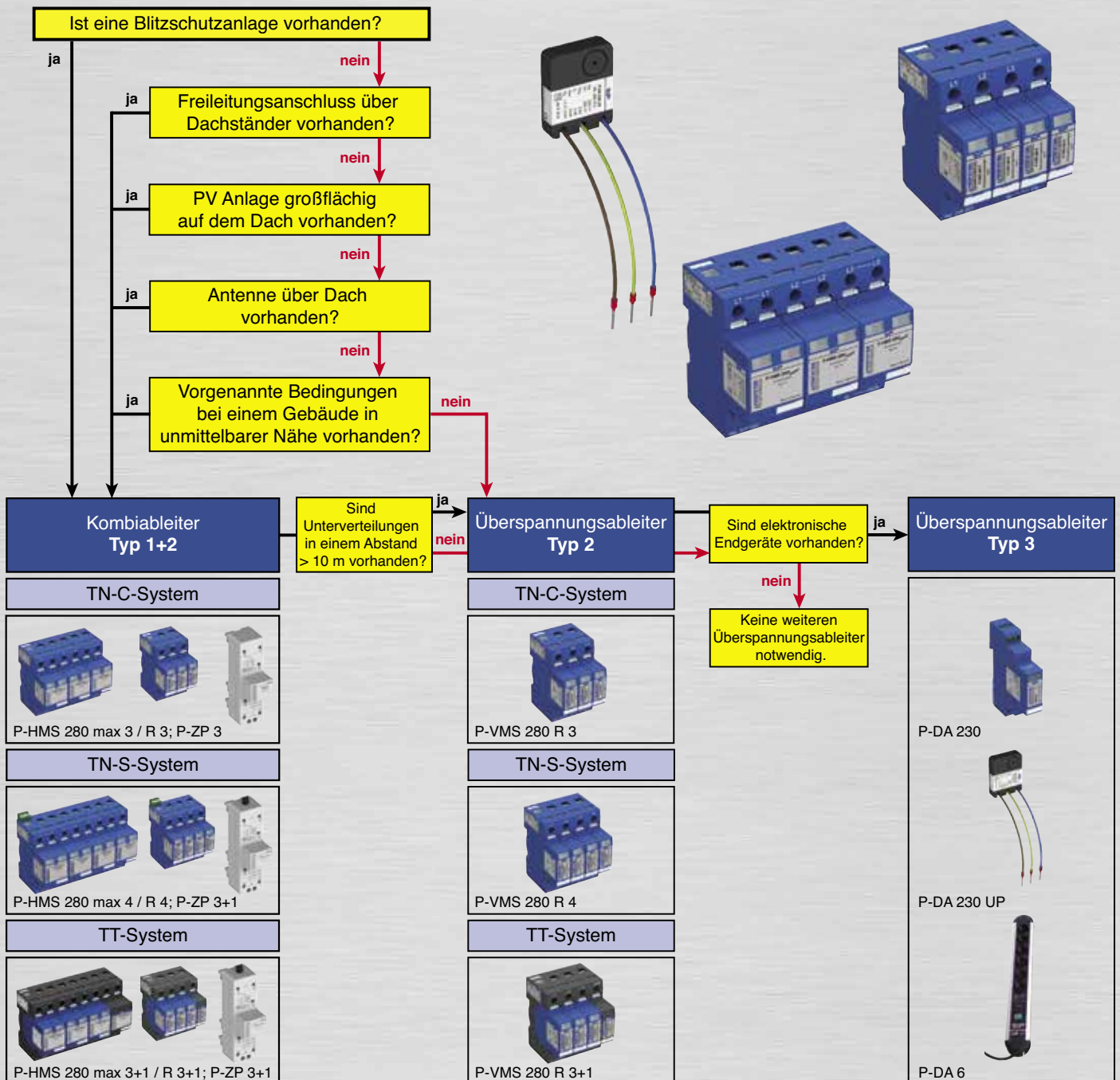




Auswahlhilfe

Überspannungsschutzmaßnahmen für die Energieseite



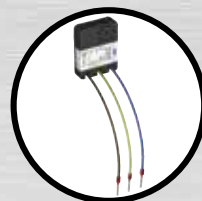
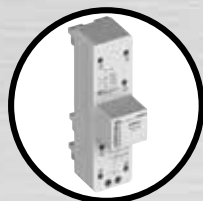


Um einen wirkungsvollen Schutz gegen Überspannungen für Anlagen und Geräte der Niederspannung zu erreichen, stehen Schutzgeräte unterschiedlicher Leistungsklassen zur Verfügung.

Ableiter	Bezeichnung	Blitzschutzzone	Installationsort
Kombiableiter Typ 1+2	P-ZP (Fm) L P-ZP (Fm) H	LPZ 0 _A - LPZ 2	Hauptverteilung vor dem Zähler
Kombiableiter Typ 1+2	P-HMS 280 (Fm) R P-HMS 280 (Fm) max	LPZ 0 _A - LPZ 2	Hauptverteilung nach dem Zähler
Überspannungsableiter Typ 2	P-VMS (Fm) R	LPZ 1 - LPZ 2	Unterverteilung oder Hauptverteilung
Überspannungsableiter Typ 3	P-DA 230 UP P-DA 230 P-DA 6	LPZ 2 - LPZ 3	Möglichst nahe an den zu schützenden Endgeräten

Typ 1+2 und Typ 2 Geräte nach Netzform

Netzform				Kombiableiter Typ 1+2			Netzform				Überspannungsableiter Typ 2	
TN-C	TN-S	TT	Fernmeldekontakt	I _{imp} 7,5 kA / Pol 12,5 kA / Pol 25 kA / Pol	Bezeichnung	Best.-Nr.	TN-C	TN-S	TT	Fernmeldekontakt	Bezeichnung	Best.-Nr.
✓							✓	P-HMS 280 R 3	317 230			
✓			✓	✓	P-HMS 280 Fm R 3	317 232	✓			✓	P-VMS 280 Fm R 3	316 223
✓				✓	P-HMS 280 max 3	317 235						
✓			✓	✓	P-HMS 280 Fm max 3	317 237						
✓				✓	P-ZP L 3	336 230						
✓			✓	✓	P-ZP Fm L 3	336 232						
✓				✓	P-ZP H 3	337 230						
✓			✓	✓	P-ZP Fm H 3	337 232						
	✓			✓	P-HMS 280 R 4	317 250		✓			P-VMS 280 R 4	316 221
	✓		✓	✓	P-HMS 280 Fm R 4	317 252		✓	✓		P-VMS 280 Fm R 4	316 224
	✓			✓	P-HMS 280 max 4	317 255						
	✓		✓	✓	P-HMS 280 Fm max 4	317 257						
		✓		✓	P-HMS 280 R 3+1	317 240			✓		P-VMS 280 R 3+1	316 222
		✓	✓	✓	P-HMS 280 Fm R 3+1	317 242			✓	✓	P-VMS 280 Fm R 3+1	316 225
		✓		✓	P-HMS 280 max 3+1	317 245						
		✓	✓	✓	P-HMS 280 Fm max 3+1	317 247						
	✓	✓		✓	P-ZP L 3+1	336 240						
	✓	✓	✓	✓	P-ZP Fm L 3+1	336 242						
	✓	✓		✓	P-ZP H 3+1	337 240						
	✓	✓	✓	✓	P-ZP Fm H 3+1	337 242						



*Fordern Sie unseren
Gesamtkatalog an!*



J. Pröpster GmbH

Spezialfabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial

Regensburger Str. 116 • D-92318 Neumarkt/OPf.

Telefon +49 9181 2590-0 • Telefax +49 9181 2590-10

Internet: www.proepster.de • Email: info@proepster.de