

Isolationskoordination nach IEC 60364-4-443

Schutzstufe	Bezeichnung	Typ	Schutzpegel	Üblicher Einbauort
1	Blitzstromableiter	1	$\leq 4,0 \text{ kV}$	Hauptverteilung
2	Überspannungsableiter	2	$\leq 2,5 \text{ kV}$	Unterverteilung
3	Geräteschutz	3	$\leq 1,5 \text{ kV}$	Vor dem Endgerät

Jedes Gebäude benötigt ein abgestimmtes Schutzkonzept. Je nach Anforderung muss der Blitz- und Überspannungsschutz am entsprechenden Einbauort installiert werden.