

KURZANTWORT

DIN VDE 0100 ist fuer TabellenPro der Rahmenkontext fuer Niederspannungsanlagen: Schutzmassnahmen, Leitungen, besondere Raeume, Ueberspannungsschutz und Dokumentation. Diese Seite fuehrt zu Praxis-Tabellen und keine Normfamilie vollstaendig ab.

- Schutz, Kabel, Raumumgebung und Dokumentation muessen gemeinsam betrachtet werden.
- Spezialthemen wie Bad, SPD oder RCD werden auf eigene Tabellen ausgelagert.
- PDF- und Excel-Pakete sind Arbeitsunterlagen, keine Ausfuehrungsfreigaben.

DIN VDE 0100 Rahmenorientierung · keine Normdatenbank

Rahmen DIN VDE 0100 Normfamilie statt Einzeltabelle	Schutz Kern RCD, LS, Erdung, SPD	Kabel Verbindung Leitung, Querschnitt, Verlegeart	Doku Uebergabe Messung und offene Punkte
--	---	--	---

Kerntabelle

5 Zeilen - 3 Spalten

Feld	Wert	Hinweis
Normfamilie	DIN VDE 0100	Errichten von Niederspannungsanlagen, Teilfamilien beachten
Charakter	Normfamilie / Rahmenbezug	nicht als einzelne kleine Tabelle behandelbar
TabellenPro Rolle	Schutz-, Kabel- und Dokumentationskontext	Rahmenorientierung, keine vollstaendige Teillaufistung
Praxisbezug	Schutzmaßnahme, Stromkreis, Umgebung, Dokumentation	fuehrt zu Schutz-, Kabel- und Checklisten-Seiten
Pflegehinweis	Stand Mai 2026	Teilnormen vor fachlicher Verwendung einzeln pruefen

Anwendungsbereich im TabellenPro-System

6 Zeilen - 3 Spalten

Bereich	Bedeutung	TabellenPro Ausgabe
Schutzmaßnahmen	RCD, LS, Erdung, Potentialausgleich und SPD muessen gemeinsam betrachtet werden	Schutz Tabellenpaket
Leitung und Absicherung	Kabelquerschnitt, Verlegeart und Schutzorgan haengen zusammen	Kabel + Schutz Tabellen
Besondere Raeume	Bad, Dusche, Aussenbereich, Garage, PV oder Wallbox erfordern eigene Einordnung	Badbereiche, IP, Wallbox, PV
Ueberspannungsschutz	SPD-Auswahl ist Teil eines Schutzkonzepts und kein isolierter Artikelkauf	Ueberspannungsschutz Auswahl / VDE 0100-443
Dokumentation	Messung, Fachrueckmeldung, Verteilerdaten und offene Punkte bleiben projektbezogen	Checklisten und Übergabe
Paketgrenze	PDF- und Excel-Pakete sind Arbeitsunterlagen, nicht Ausfuehrungsfreigaben	Komplettpaket / Fachliche Grenzen

Nutzung und Grenzen

4 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Arbeitslogik	DIN VDE 0100 wird hier als Dachkontext fuer Schutzmaßnahmen, Leitungen, Raeume, Ueberspannungsschutz und Dokumentation verstanden. Praktische Tabellen fuehren in Vorpruefungen, nicht in eine Ausfuehrungsentscheidung.	Rahmen
Teilnormen beachten	Viele konkrete Anforderungen liegen in einzelnen Teilen der Normfamilie. TabellenPro trennt deshalb allgemeine Orientierung von speziellen Seiten wie Badbereiche, Ueberspannungsschutz oder Schutzgeraete.	Teilfamilien
Dokumentation statt Scheinsicherheit	Tabellen und Checklisten sollen Annahmen, offene Fragen und Fachgrenzen sichtbar machen. Sie sollen nicht suggerieren, dass eine Tabelle eine Messung oder Projektpruefung ersetzt.	Projekttakte
Paketbezug	Das Komplettpaket fuehrt Arbeitsunterlagen fuer Kabel, Schutz, Licht, Symbole und Checklisten zusammen. Die Normen-Seite setzt den fachlichen Rahmen fuer diese Nutzung.	Komplettpaket

Verknüpfte Praxistabellen

6 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	URL	Warum relevant
Sicherungsgrößen Tabelle	/schutz/sicherungsgrößen-tabelle/	Nennstrom und Schutzgeräet grob einordnen
FI-Schutzschalter Typen Tabelle	/schutz/fi-schutzschalter-typen/	RCD-Typ und Fehlerstromart unterscheiden
Ueberspannungsschutz Auswahl Tabelle	/schutz/ueberspannungsschutz-auswahl/	SPD-Kontext und Schutzkonzept sichtbar machen
Kabelquerschnitt Tabelle	/kabel/kabelquerschnitt-tabelle/	Leitung und Absicherung zusammen prüfen
DIN VDE 0100-701 Bad/Dusche Orientierung	/normen/din-vde-0100-701/	Spezialfall Bad und Dusche auslagern
Schutzgeräte Auswahl Checkliste	/checklisten/schutzgeraete-auswahl/	Schutzlogik fuer Projektuebergabe strukturieren

Quellen- und Aktualitätsregister

3 Zeilen - 4 Spalten

Quelle	URL	Geprüft	Status
DIN Media	dinmedia.de	Mai 2026	DIN VDE 0100 als Normfamilie und Rahmenbezug gefuehrt
TabellenPro Normenregister	/normen/	Mai 2026	Support-Seite fuer Schutz/Kabel
TabellenPro Schutzseiten	/schutz/	Mai 2026	Praxistabellen mit Fachgrenze, keine Normdatenbank

Haeufige Fragen

4 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Warum ist DIN VDE 0100 keine einzelne Tabelle?	Weil es eine Normfamilie mit vielen Teilbereichen ist. Schutz, Leitungen, Raeume, SPD und Dokumentation lassen sich nicht serioes in eine Pauschaltabelle pressen.

Haeufige Fragen

4 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Welche Tabellen gehoeren zum DIN VDE 0100 Kontext?	Sicherungsgrößen, FI/RCD-Typen, Ueberspannungsschutz, Kabelquerschnitt, Badbereiche, Potentialausgleich und Schutzgeraete-Checklisten.
Was leistet diese Normen-Seite?	Sie ordnet Praxis-Tabellen in den fachlichen Rahmen ein und zeigt, wo Fachplanung, Messung und Originalnorm erforderlich bleiben.
Ist das Komplettpaket eine Normfreigabe?	Nein. Das Komplettpaket fuehrt Arbeitsunterlagen fuer Orientierung und Uebergabe zusammen, ersetzt aber keine Projektplanung oder Fachfreigabe.

Fachliche Grenze

DIN VDE 0100 wird hier nicht als vollständige Normdatenbank abgebildet. Die Seite ordnet Praxis-Tabellen ein und macht Grenzen sichtbar; verbindlich bleiben Originalnorm, Projektplanung, Messung, Schutzkonzept und Fachfreigabe.