

KURZANTWORT

IEC 60617 ist als offizielle Symbolreferenz und Datenbank zu verstehen. TabellenPro zeigt haeufige Planzeichen, Schaltzeichen und Legenden als druckbare Referenzunterlagen, bildet aber keine vollstaendige IEC-Symboldatenbank.

- Normreferenz, CAD-Bibliothek, Herstellerzeichen und Projektlegende sind getrennte Ebenen.
- Symbole-PDFs dienen Lesbarkeit, Druckformat und Sammlung, nicht als Normkopie.
- Fuer verbindliche Symbolik bleiben Originalreferenz und Projektstandard massgeblich.

IEC 60617 · Symbolreferenz, keine Datenbankkopie

IEC 60617 Referenz grafische Symbole	Datenbank Charakter keine kleine A4-Liste	Legende Praxis Planart und Projektstandard	PDF Druckformat druckbar, gesammelt, lesbar
--	---	--	---

Kerntabelle

5 Zeilen - 3 Spalten

Feld	Wert	Hinweis
Referenz	IEC 60617	grafische Symbole fuer Schaltplaene und elektrotechnische Dokumente
Charakter	Datenbank / Symbolreferenz	keine kleine statische A4-Tabelle
TabellenPro Rolle	Orientierung und Legendenhilfe	haeufige Planzeichen, keine vollstaendige Datenbankreproduktion
Produktgrenze	Symbole-PDFs und Druckvorlagen	Fokus auf Lesbarkeit, Legende und Projektstruktur
Pflegehinweis	Stand Mai 2026	bei Wiederverwendung gegen Originalreferenz pruefen

Anwendungsbereich im TabellenPro-System

6 Zeilen - 3 Spalten

Bereich	Bedeutung	TabellenPro Ausgabe
---------	-----------	---------------------

Anwendungsbereich im TabellenPro-System

6 Zeilen - 3 Spalten

Bereich	Bedeutung	TabellenPro Ausgabe
Elektro-Symbole	Haeufige Planzeichen helfen beim Lesen und Kommunizieren von Grundrissen	Elektro Symbole Tabelle
Schaltzeichen	Schaltplan-Orientierung braucht Symbolgruppen, Betriebsmittelkennzeichen und Legende	Schaltzeichen Tabelle
Installationsplan	Grundrissymbole, Schaltzeichen und Herstellerzeichen duerfen nicht vermischt werden	Installationsplan Symbole
Fachgruppen	PV, Schutzgeraete und Licht haben eigene Projekt- und Herstellerkontexte	PV / Schutzgeraete / Licht Symbole
Druckvorlagen	A4-Legenden und PDF-Pakete dienen der Projektkommunikation, nicht der Normdatenbankkopie	Legende Elektroplan / Symbole Paket
Normgrenze	Vollstaendige Symbolik, Lizenz- und Normauslegung bleiben bei Originalquellen	DIN EN 60617 Orientierung

Nutzung und Grenzen

4 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Datenbankcharakter beachten	IEC 60617 ist als Symbolreferenz und Datenbank zu verstehen. Eine kleine Projektlegende oder PDF-Uebersicht darf deshalb nicht als vollstaendige Symbolsammlung auftreten.	Datenbank
Was TabellenPro leisten soll	TabellenPro strukturiert haeufige Planzeichen fuer Projektkommunikation, Schulung und Druckvorlagen. Die Originalreferenz bleibt fuer verbindliche Symbolik getrennt.	Orientierung
Projektstandard bleibt wichtig	Softwarebibliothek, Herstellerzeichen, Planart, Betreiberstandard und Legende bestimmen, wie ein Symbol in einem konkreten Projekt verstanden werden muss.	Legende
Paketbezug	Die Symbole-PDF-Sammlung fuehrt haeufige Planzeichen, Fachgruppen und A4-Legenden zusammen. Der Wert liegt in Nutzbarkeit und Uebergabe, nicht in Normkopie.	Symbole Paket

Verknüpfte Praxistabellen

5 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	URL	Warum relevant
DIN EN 60617 Orientierung	/symbole/din-en-60617-orientierung/	Symbol-Datenbankgrenze direkt im Symbole-Bereich erklären
Elektro Symbole Tabelle	/symbole/elektro-symbole-tabelle/	häufige Planzeichen für Installationspläne
Schaltzeichen Tabelle	/symbole/schaltzeichen-tabelle/	Symbolgruppen im Schaltplan einordnen
Legende Elektroplan Vorlage	/symbole/legende-elektroplan/	Symbolerklärung für Projektunterlagen strukturieren
Elektro Symbole PDF	/symbole/elektro-symbole-pdf/	PDF-Unterlagen ohne Wasserzeichen einordnen

Quellen- und Aktualitätsregister

3 Zeilen - 4 Spalten

Quelle	URL	Geprüft	Status
IEC	iec.ch/iec-60617	Mai 2026	offizielle IEC 60617 Symbolreferenz als Datenbank geführt
TabellenPro Symbole-Register	/symbole/	Mai 2026	keine vollständige Reproduktion erlaubt
TabellenPro Symbole	/symbole/din-en-60617-orientierung/	Mai 2026	Projektstandard und Normdatenbank sauber getrennt

Häufige Fragen

4 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Ist TabellenPro eine IEC 60617 Datenbank?	Nein. TabellenPro bietet druckbare Referenzunterlagen und häufige Planzeichen, aber keine vollständige Datenbankreproduktion.
Warum unterscheiden sich Symbole zwischen Plänen?	Planart, Softwarebibliothek, Herstellerdarstellung, Betreiberstandard und Projektlegende können unterschiedliche Zeichen verwenden.
Wofür ist das Symbole-Paket gedacht?	Für Schulung, Kundenabstimmung, Projektmappe und wiederkehrende Legenden, nicht als Ersatz für die offizielle Symbolreferenz.

Haeufige Fragen

4 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Was sollte in einer Planlegende stehen?	Symbol, Bedeutung, Planart, Projektstandard, Abweichungen, Stand und offene fachliche Pruefpunkte.

Fachliche Grenze

IEC 60617 wird hier nur als Orientierung zur offiziellen Symbolreferenz gefuehrt. TabellenPro zeigt haeufige Symbole, Legenden und Druckhilfen, aber keine vollstaendige Datenbankreproduktion, keine Normauslegung und keine Freigabe des Projektstandards.