



Prüfprotokoll Baustromverteiler

Prüfdatum

1. Baustromverteiler:

Baustromverteiler-Nummer Verteiler-Nummer Zählnummer (Strom)

2. Netzform:

TN-C Netz

TN-S Netz

3. Anschlussstelle/Standort des Baustromverteilers:

Straße, Hausnummer

Flur-Nr.:

Postleitzahl, Ort (evtl. Orsteil)

4. Anschlussnutzer/Kunde:

Anrede Name, Vorname

Straße, Hausnummer

Postleitzahl, Ort

Telefon

Handy

E-Mail

Am heutigen Tag wurde die Erstprüfung monatliche Folgeprüfung nach VDE 0100, Teil 600 bzw. BGV A3 §5 an oben genannter Anlage (Baustromverteiler) durchgeführt.

Sichtprüfung (zutreffendes Ankreuzen)

keine mechanischen Beschädigungen sichtbar Schutzgeräte passen zu den eingesetzten Komponenten
Kurzschlussverhalten der vom Verteilnetz abgehenden Sicherung $I_k > 25 \text{ kA}$
Netzanschlusskabel 4-polig Erder vorhanden Brücke N-PE vorhanden
Netzanschlusskabel 5-polig

Messung der Durchgängigkeit des Schutzleiters (zutreffendes Ankreuzen)

Die Durchgängigkeit sämtlicher Schutzkontakte und Erder zum EVU-Abzweig wurde geprüft $R < 1 \Omega$

Isolationswiderstand gemessen

TN-S-System L1 L2 L3 N - PE _____ $M\Omega$

oder

TN-C-System L1 L2 L3 - PEN _____ $M\Omega$

Für den RCD Kreis 1: In _____ A / Δn _____ mA wurden folgende Messergebnisse ermittelt:

RCD für Stromkreis-Nr.:

Berührungsspannung: _____ V / Kurzschlussstrom: _____ A

Auslösezeit: _____ msec. / Fehlerschleifenimpedanz: _____ Ω

Für den RCD Kreis 2: In _____ A / Δn _____ mA wurden folgende Messergebnisse ermittelt:

RCD für Stromkreis-Nr.:

Berührungsspannung: _____ V / Kurzschlussstrom: _____ A

Auslösezeit: _____ msec. / Fehlerschleifenimpedanz: _____ Ω

Die Einspeisung und alle Drehstrom Steckdosen sind auf rechtes Drehfeld geprüft.

Errichter der Anlage:

Firma bzw. Name, Vorname

Straße, Hausnummer, PLZ, Ort

Telefon, Fax, E-Mail

Prüfgerät: _____

Unterschrift Errichter / Prüfer

Bemerkung / Schäden

Schäden/Mängel gemeldet am _____ an _____