

Mess- und Prüfprotokoll für ortsveränderliche elektrische Arbeitsmittel/Geräte nach VDE 0701 und VDE 0702

| | | | | | |
|---|---|--|---|---------------------|-----------------------|
| Auftraggeber/Betreiberdaten: | | Auftragnehmer/Prüffirma: | | Auftrag Nr.: | Protokoll Nr.: |
| | | | | | |
| Grund der Prüfung: <input type="checkbox"/> Erstinbetriebnahme <input type="checkbox"/> Wiederholungsprüfung <input type="checkbox"/> Änderung <input type="checkbox"/> Instandsetzung <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebnahme | | | | | |
| Gerät: | Typ: | Prüfer (befähigte Person): | | | |
| Geräte-Nr./Inv.-Nr.: | Schutzklasse: | Einsatzort: | | | |
| Nennspannung: | Nennleistung/Stromaufnahme: | cos φ: | | | |
| Zuleitungslänge: | Zuleitungsquerschnitt: | IP-Klasse: | | | |
| Besichtigung: | | | | | |
| Betriebsmittel für Einsatzort geeignet <input type="checkbox"/> | | Keine erkennbaren Schäden <input type="checkbox"/> | | | |
| Festgestellte Mängel: | | Anmerkungen: | | | |
| Messungen: | | Messwert: | Bemerkungen: | | |
| Schutzleiterwiderstand | Prüfstrom: mA | Ω | | | |
| - positiver Prüfstrom | | Ω | | | |
| - negativer Prüfstrom | | Ω | | | |
| Isolationswiderstand | Prüfspannung: V | | | | |
| - netzseitig (LN-PE) | | M Ω | | | |
| - fremde leitfähige berührbare Teile | | M Ω | | | |
| Isolationswiderstand bei Schutztrennung | | | | | |
| - zwischen Primär- und Sekundärseite | | M Ω | | | |
| - zwischen aktiven Teilen der Sekundärseite und berührbaren leitfähigen Teilen | | M Ω | | | |
| Ableitstrom | <input type="checkbox"/> direkte Messung <input type="checkbox"/> Differenzmessung <input type="checkbox"/> Ersatzableitstrom | | <input type="checkbox"/> Stromzange <input type="checkbox"/> Geräteprüfer | | |
| - L-N | | mA | | | |
| - N-L | | mA | | | |
| Berührungsstrom | <input type="checkbox"/> direkte Messung <input type="checkbox"/> Differenzmessung | | | | |
| - L-N | | mA | | | |
| - N-L | | mA | | | |