# Prüfprotokoll für die Prüfung elektrischer Geräte gemäss DIN VDE 0701-0702

| | | |
|---|---|---|
| **Auftrag Nummer:** - | | |
| **Auftraggeber (Kunde):**0001<br>smARTec Veranstaltungstechnik AG<br>Wässermattstrasse 7<br>5000 Aarau | **Auftragnehmer:**<br>smARTec Veranstaltungstechnik AG<br>Wässermattstrasse 7<br>5000 Aarau<br>**Abteilung:** Werkstatt-Service | |
| **Geräteart:** Absicherung, CEE16 M auf 6x T23 | **Hersteller:** Indu-Electric | |
| **ID-Nummer (Barcode):** @si31948 | **Seriennummer:** 21-2352-4723-06 | |
| **Heizleistung [W]:** - | **Schutzleiterlänge [m]:** < 5m | **Schutzklasse:** I |
| **Prüfprozedur:** prc70xAbsCEE16M-6xT23F | **Bes. Vorschrift:** SNR462638 / VDE 701/702 | **Prüfdatum:** 07.08.2023 11:49:22 |
| **Prüfung** Jahreskontrolle oder Instandsetzung/Reparatur gemäss DIN VDE 0701-0702 | | |

| **Optische Prüfung:** | **OK/Fehler** |
|---|---|
| Schutzleiter in Ordnung (nur bei Schutzklasse I) | **OK** |
| Gehäuse und mechanische Teile in Ordnung | **OK** |
| Isolierteile in Ordnung | **OK** |
| Geräte-Anschlußleitungen einschließlich Steckvorrichtungen mängelfrei | **OK** |
| Aufschriften vorhanden bzw. vervollständigt, Typschild | **OK** |
| Sonstiges | **OK** |

**Elektrische Prüfung:**

| **Prüfung** | **Parameter** | **Grenzwert** | **Messwert** | **OK/Fehler** |
|---|---|---|---|---|
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0< 0.27 Ohm | 0.166 Ohm | **OK** |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0< 0.27 Ohm | 0.163 Ohm | **OK** |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0< 0.27 Ohm | 0.163 Ohm | **OK** |
| Isolationswiderstand | LN gegen PE | > 2 MOhm | 25.00 MOhm | **OK** |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose 1 einstecken | | | **OK** |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | **OK** |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 34 ms | **OK** |
| Funktionsprüfung | Prüfling ausschalten! Sind Funktion und Sicherheit | | | **OK** |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| **Funktions- und Sicherheitsprüfung mängelfrei** | | | | **OK** |

Bemerkung zur Prüfung:

Gemäß Unfallverhütungsvorschrift BGV A3:
Prüfzyklus **12** Monate
**Nächster Prüftermin : 07.08.2024**

**Verwendete Messgeräte**

| | |
|---|---|
| Fabrikat: MERZ GmbH | Typ Merz PMKD SN: MF325018 |

**Unterschriften**

| | |
|---|---|
| Prüfer: **Karabo Schenk** | Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis |
| Ort: Aarau Datum:28/08/2023 | Ort: Aarau Datum: 28/08/2023 |

smARTec
Veranstaltungstechnik
Wässermattstrasse 7
5000 Aarau
www.smARTec.li