

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



| | | | | |
|--|---|---|-----------------|---------------------------------------|
| Auftrag Nummer: - | | | | |
| Auftraggeber (Kunde): 0001 smARTEC Veranstaltungstechnik AG Wässermattstrasse 7 5000 Aarau | | Auftragnehmer: smARTEC Veranstaltungstechnik AG Wässermattstrasse 7 5000 Aarau Abteilung: Werkstatt-Service | | |
| Geräteart: Absicherung, Major, CEE32 IN | | Hersteller: Major | | |
| ID-Nummer (Barcode): @si19545 | | Seriennummer: @si19545 | | |
| Heizleistung [W]: - | | Schutzleiterlänge [m]: < 5 m | | Schutzklasse: I |
| Prüfprozedur: prc70xAbsMajorCEE32 | | Bes. Vorschrift: SNG 482638/ VDE 701/702 | | Prüfdatum: 19.07.2024 14:05:01 |
| 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 < 0.25 Ohm | 0.051 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.054 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.051 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.051 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.051 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.049 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.078 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.054 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.046 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.043 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.051 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.043 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.043 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | 0 < 0.25 Ohm | 0.046 Ohm | OK |
| Schutzleiterwiderstand | Schutzleiterlänge | < 0.25 Ohm | 0.057 Ohm | OK |
| Isolationswiderstand | LN gegen PE | > 2 MOhm | 25.00 MOhm | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose T23 1 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose T23 2 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 29 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose T23 3 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose T23 4 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose T23 5 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose T23 6 einstecken | | | OK |




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



| | | | | |
|---------------|--|--------------|-------|----|
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 20 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 1 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 20 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 2 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 28 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 3 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 22 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 4 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 5 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 22 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 6 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 7 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 8 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 9 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 10 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 22 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 11 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 22 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Harting 12 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 36 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose CEE 1 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 20 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 34 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose CEE 2 einstecken | | | OK |
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 20 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 33 ms | OK |
| Bedienhinweis | FI Adapter in Steckdose CEE 3 einstecken | | | OK |

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



| | | | | |
|--|---------------------------------------|---|-------|-----------|
| RCD Strom | Auto | >15 mA<30 mA | 21 mA | OK |
| RCD Zeit | Auto | < 200 ms | 44 ms | OK |
| Funktionsprüfung | Sind Funktion und Sicherheit gegeben? | | | OK |
| Funktions- und Sicherheitsprüfung mängelfrei | | | | OK |
| Bemerkung zur Prüfung: | | | | |
| Gemäß Unfallverhütungsvorschrift BGV A3: Prüfzyklus 12 Monate Nächster Prüftermin : 19.07.2025 | | | | |
| Verwendete Messgeräte | | | | |
| Fabrikat: MERZ GmbH | | Typ Merz PMKD SN: MF325018 | | |
| Unterschriften | | | | |
| Prüfer: Karabo Schenk  | | Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis  | | |
| Ort: Aarau Datum:19.07.2024 14:05:01 | |  Veranstaltungstechnik Wässermattstrasse 7 5000 Aarau www.smARTEC.li | | |