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 A, CEE63 IN, 2xCEE32	**Hersteller:** demelectric	
ID-Nummer (Barcode): @si17515	**Seriennummer:** INV 5	
Heizleistung [W]: -	**Schutzleiterlänge [m]:** < 5 m	**Schutzklasse:** I
Prüfprozedur: prc70xAbsCEE63TypA	**Bes. Vorschrift:** SNR462638 / VDE 701/702	**Prüfdatum:** 06.08.2024 11:11:56
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< 0.24 Ohm	0.029 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.24 Ohm	0.029 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.24 Ohm	0.057 Ohm	**OK**
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0< 0.24 Ohm	0.032 Ohm	**OK**
Isolationswiderstand	LN gegen PE	> 2 MOhm	25.00 MOhm	**OK**
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose 5 einstecken			**OK**
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	21 mA	**OK**
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	24 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 : 06.08.2025

Verwendete Messgeräte

Fabrikat: MERZ GmbH	Typ Merz PMKD SN: MF325018

Unterschriften

Prüfer: **Marc Klemm**	Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis
Ort: Aarau Datum:12/08/2024	Ort: Aarau Datum: 12/08/2024

smARTec
Veranstaltungstechnik
Wässermattstrasse 7
5000 Aarau
www.smARTec.li