

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



<b>Auftrag Nummer:</b> -				
<b>Auftraggeber (Kunde):</b> 0001 smARTEC Veranstaltungstechnik AG Wässermattstrasse 7 5000 Aarau		<b>Auftragnehmer:</b> smARTEC Veranstaltungstechnik AG Wässermattstrasse 7 5000 Aarau <b>Abteilung:</b> Werkstatt-Service		
<b>Geräteart:</b> Absicherung, Major, CEE32 IN		<b>Hersteller:</b> Major		
<b>ID-Nummer (Barcode):</b> @si15529		<b>Seriennummer:</b> 16-030998-03		
<b>Heizleistung [W]:</b> -		<b>Schutzleiterlänge [m]:</b> < 5m		<b>Schutzklasse:</b> I
<b>Prüfprozedur:</b> prc70xAbsMajorCEE32		<b>Bes. Vorschrift:</b> SNR462638 / VDE 701/702		<b>Prüfdatum:</b> 04.08.2023 10:08:35
<b>Prüfung</b> Jahreskontrolle oder Instandsetzung/Reparatur gemäss DIN VDE 0701-0702				
<b>Optische Prüfung:</b>				<b>OK/Fehler</b>
Schutzleiter in Ordnung (nur bei Schutzklasse I)				OK
Gehäuse und mechanische Teile in Ordnung				OK
Isolierteile in Ordnung				OK
Geräte-Anschlußleitungen einschließlich Steckvorrichtungen mängelfrei				
Aufschriften vorhanden bzw. vervollständigt, Typschild				
Sonstiges				
<b>Elektrische Prüfung:</b>				
Prüfung	Parameter	Grenzwert	Messwert	OK/Fehler
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.111 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.076 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.084 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.209 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.068 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.076 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.095 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.160 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.078 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	0.065 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.049 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.095 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	< 0.25 Ohm	0.144 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	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	26 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose T23 2 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	26 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose T23 3 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	22 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	26 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose T23 4 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	25 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	27 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose T23 5 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	22 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	26 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	25 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	27 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 1 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	22 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	26 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 2 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 3 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 4 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 5 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 6 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 7 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 8 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 9 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 10 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 11 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 12 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	27 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose CEE 1 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	28 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose CEE 2 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	37 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	23 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	36 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 : 04.08.2024**

**Verwendete Messgeräte**  
Fabrikat: MERZ GmbH | Typ Merz PMKD SN: MF325018

**Unterschriften**

Prüfer: <b>Karabo Schenk</b>  <hr/> Ort: Aarau Datum:04.08.2023 10:08:35	Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis  <div style="text-align: right;">                       Veranstaltungstechnik                      Wässerstattstrasse 7                      5000 Aarau                      www.smARTEc.li                 </div>
---	---