

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): @si52557		Seriennummer: 23-051811-03		
Heizleistung [W]: -	Schutzleiterlänge [m]: < 5 m		Schutzklasse: I	
Prüfprozedur: prc70xAbsMajorCEE32	Bes. Vorschrift: SNG 482638/ VDE 701/702		Prüfdatum: 27.02.2025 11:01:42	
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	0.084 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.081 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.092 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.084 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.084 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.089 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.078 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.081 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.111 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.157 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.144 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.084 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.081 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.25 Ohm	0.078 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	< 0.25 Ohm	0.087 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	18 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose T23 2 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	20 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose T23 3 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	20 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose T23 4 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	33 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	32 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	22 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	33 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 1 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	21 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	33 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 2 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	19 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 3 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	20 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 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	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 5 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	20 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	33 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	33 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 7 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	22 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 8 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	22 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	33 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 9 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	20 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 10 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	24 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	33 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	33 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Harting 12 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	18 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	32 ms	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose CEE 1 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	21 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	40 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	29 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	30 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 : 27.02.2026				
Verwendete Messgeräte				
Fabrikat: MERZ GmbH		Typ Merz PMKD SN: MF325018		
Unterschriften				
Prüfer: Karabo Schenk 		Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis 		
Ort: Aarau Datum: 27.02.2025 11:01:42		 Veranstaltungstechnik Wässermattstrasse 7 5000 Aarau www.smARtec.li		