




# Prüfprotokoll für die Prüfung elektrischer Geräte gemäss SNR462638 / 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		
Absicherung D, CEE32 IN, 3xCEE16		<b>Hersteller:</b> Spälti AG		
<b>ID-Nummer (Barcode):</b> @si1157		<b>Seriennummer:</b> 10.5760		
<b>Heizleistung [W]:</b> -		<b>Schutzleiterlänge [m]:</b> < 5m		<b>Schutzklasse:</b> I
<b>Prüfprozedur:</b> prc70xAbsCEE32TypD		<b>Bes. Vorschrift:</b> SNR462638 / VDE 701/702		<b>Prüfdatum:</b> 27.07.2023 11:14:22
<b>Prüfung</b> Jahreskontrolle oder Instandsetzung/Reparatur gemäss SNR462638 / 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				OK
Aufschriften vorhanden bzw. vervollständigt, Typschild				OK
Sonstiges				OK
<b>Elektrische Prüfung:</b>				
<b>Prüfung</b>	<b>Parameter</b>	<b>Grenzwert</b>	<b>Messwert</b>	<b>OK/Fehler</b>
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.26 Ohm	0.236 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.26 Ohm	0.198 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.26 Ohm	0.204 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.26 Ohm	0.193 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.26 Ohm	0.234 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.26 Ohm	0.209 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.26 Ohm	0.185 Ohm	OK
Isolationswiderstand	LN-Sonde	> 2 MOhm	25.00 MOhm	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	17 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	16 ms	OK
Funktionsprüfung	Prüfling ausschalten! Sind Funktion und Sicherheit			OK
<b>Funktions- und Sicherheitsprüfung mängelfrei</b>				<b>OK</b>
Bemerkung zur Prüfung:				
Gemäß Unfallverhütungsvorschrift BGV A3: Prüfzyklus 12 Monate <b>Nächster Prüftermin : 27.07.2024</b>				
<b>Verwendete Messgeräte</b>				
Fabrikat: MERZ GmbH		Typ Merz PMKD SN: MF325018		
<b>Unterschriften</b>				
Prüfer: <b>Marc Klemm</b> 		Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis 		
Ort: Aarau Datum:27.07.2023 11:14:22		 Veranstaltungstechnik Wässermattstrasse 7 5000 Aarau www.smARtec.li		