

Prüfprotokoll für die Prüfung elektrischer Geräte gemäss SNR462638 / 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		
Absicherung C, CEE63 IN, 2xHarti		Hersteller: Indu-Electric		
ID-Nummer (Barcode): si17250		Seriennummer: INV 1		
Heizleistung [W]: -		Schutzleiterlänge [m]: < 5m		Schutzklasse: I
Prüfprozedur: prc70xAbsCEE63TypC		Bes. Vorschrift: VDE 701/702		Prüfdatum: 11.08.2023 08:34:46
Prüfung Jahreskontrolle oder Instandsetzung/Reparatur gemäss SNR462638 / 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	0.032 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.032 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.029 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.035 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.035 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.059 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.032 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.054 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.049 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.049 Ohm	OK
Schutzleiterwiderstand	Schutzleiterlänge	0 < 0.24 Ohm	0.040 Ohm	OK
Ersatzableitstrom	LN gegen PE	3,5 mA	1.11 mA	OK
Bedienhinweis	FI Adapter in Steckdose 1 einstecken			OK
RCD Strom	Auto	>15 mA<30 mA	22 mA	OK
RCD Zeit	Auto	< 200 ms	25 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 : 11.08.2024				
Verwendete Messgeräte				
Fabrikat: MERZ GmbH		Typ Merz PMKD SN: MF325018		
Unterschriften				
Prüfer: Karabo Schenk 		Verantwortlicher Unternehmer: Markus Mathis 		
Ort: Aarau Datum:11.08.2023 08:34:46		 Veranstaltungstechnik Wässermattstrasse 7 5000 Aarau www.smARtec.li		