Prüfprotokoll für elektrische Arbeitsmittel

Auftraggeber (Kunde):	Auftragnehmer (Prüfer):
Whitelight AG Sägegasse 19 3400 Burgdorf	WHITELIGHT AG WHITELIGHT AG 3400 Burgdorf

Auftragsnummer: **Ident-Nr:** 1494.2 **Prüfdatum:** 23.05.2025 10:04:20

Prüfung nach: ○ DIN EN 50678 (VDE 0701) ● DIN EN 50699 (VDE 0702) ○ DIN EN 60974-4 (VDE 0544-4)
○ DIN EN 62353 (VDE 0751-1) ○ Typ B ○ Typ BF ○ Typ CF

Grund der Prüfung:

○ Wiederholungsprüfung ○ Änderung ○ Instandsetzung ● Eingangsprüfung

Elektrisches Gerät/Arbeitsmittel (Prüfling):

Bezeichnung:	VT CEE32 Demelectric	Ident-Nr:	1494.2
Hersteller:	Demelectric	Serien/Inventar-Nr::	1494.2
Abteilung:	Stromverteiler	Prüfablauf:	23 Bauprov. mit RCD-Typ A (MA3 / MA4)
Prüfdatum:	23.05.2025 10:04:20	Prüfintervall:	12 Monate
P-Nenn:	--- kW	Leitungslänge:	5 m
Ltg-Querschnitt (mm²):	10 mm²	Leiteranzahl:	5
Bemerkung:			

Schutzklasse: ● SK I ○ SK II ○ SK III

Prüfgerät: BENNING ST 755+ (CH) Serien-Nr.: 500002679506

Sichtprüfung bestanden: Ja

Messungen: **RPE-Messpunkte:** 1

	Messwert	Grenzwert	Messverfahren:	Prüfung OK:
RPE	0.063 Ω	<0.109 Ω	RPE 10A	Ja
RISO-IN	>100.00 MΩ	>1.00 MΩ	RISO-1	Ja
Auslösestrom 0°	31.4 mA	<42.0 mA		Ja
Auslösestrom 180°	21.7 mA	<42.0 mA		Ja
Auslösezeit Ix1/2	300.0 ms	>=300.0 ms		Ja
Auslösezeit Ix1	20.0 ms	<=300.0 ms		Ja
Auslösezeit Ix5	1.0 ms	<40.0 ms		Ja
Berührungsspannung	37.4 V	<50.0 V		Ja
Auslösetaste				Ja

Funktionsprüfung: Spannung: --- V Strom: --- A
Wirkleistung: --- W Scheinleistung: --- VA

Funktionsprüfung bestanden: ---

Gesamtprüfung bestanden: **Ja** Nächste Prüfung: 23.05.2026

Bemerkung:

Burgdorf, 18.06.2025

Ort, Datum Unterschrift Auftragnehmer (Prüfer)

© 2022 Benning Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co. KG (BENNING PC-Win ST 750-760 V 2.15)