

Protokoll der Endprüfung

Prüfprotokoll der Einzelstückprüfung

25.08.2016 15:23:42

Test mit Prüfplan: 168905
Name des Prüfers: C.M.
Norm: siehe Typenschild

PAU-Nr.: 104438 Serien-Nr.: 00000001
Kundenauftrag: 000271531 Position: 00020
Artikel-Nr.: 168905 BSV 400A 1200x1200x400, Eingang Powersafe 400A

Kunde: LIGHT-PRODUCTION 000600052
Strasse: Luzernstrasse 82
Land/PLZ/Ort: CH 4950

1. Sicherheitsprüfung

ISO-Test	Prüfspannung [V]= 514	Widerstand [MOhm]= 35	GUT
HV-Test	Prüfspannung [V]= 2694	Widerstand [MOhm]= 39	GUT
ISO-Test	Prüfspannung [V]= 512	Widerstand [MOhm]= 33	GUT
HV-Test	Prüfspannung [V]= 2693	Widerstand [MOhm]= 40	GUT
Hochspannungsprüfung (Leiter vs. Leiter (3-phasig))			GUT

2. Test der einzelnen Steckdosen

Dose	Art der Dose	PE-Test	FI-Test	Durchgangstest
1	L1	122.89 mOhm GUT	30mA GUT	L1 N GUT
2	L1	112.63 mOhm GUT	30mA GUT	L1 N GUT
3	L2	118.15 mOhm GUT	30mA GUT	L2 N GUT
4	L2	114.25 mOhm GUT	30mA GUT	L2 N GUT
5	Drehstrom	102.65 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
6	Drehstrom	103.03 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
7	Drehstrom	90.27 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
8	Drehstrom	85.79 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
9	Drehstrom	97.04 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
10	Drehstrom	98.05 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
11	Drehstrom	85.59 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
12	Drehstrom	85.67 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
13	Drehstrom	92.75 mOhm GUT	30mA GUT	L1 L2 L3 N GUT
14	Drehstrom	79.00 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
15	Drehstrom	80.95 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
16	Drehstrom	96.49 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
17	Drehstrom	91.39 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
18	Drehstrom	83.81 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
19	Drehstrom	100.06 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
20	Drehstrom	80.11 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
21	Drehstrom	84.93 mOhm GUT	-	L1 L2 L3 N GUT
Test 1		84.18 mOhm GUT		
Test 2		82.42 mOhm GUT		

3. Sichtprüfungen

Anweisung	Ergebnis
-----------	----------