

Typ / Art.Nr.: SFC 250-PM / 1005787
 Seriennummer / Serial No.: 11832110030
 Auftragsnummer / Work order: 1183211
 Datum / Date: 21.04.2016 11:00:47

Prüfprotokoll / Test Report



Version / Version.:	1.415
Anweisungen Nr. / Instr. No.:	855-1005787-PV_A
Prog. Name / Procedure.:	LAB00003
Prüfer / Test engineer:	xxx
Ergebnis / Result:	gut / passed

Test Pkt.	Test	Sollwert	Toleranz	Istwert	Einheit	Ergebnis
Test No.	Test	Nominal value	Tolerance	True value	Unit	Result
						X = fail
2.1	Sichtprüfung / Visual Inspection	passed		passed	passed / fail	ok
2.2.a	Isolationsprüfung P1 (DIN EN 61010-1) / Insulation test P1 (DIN EN 61010-1)	0,0	0,0 2,0	1,2	mA	ok
2.2.b	Isolationsprüfung P2 (DIN EN 61010-1) / Insulation test P2 (DIN EN 61010-1)	0,0	0,0 0,2	0,0	mA	ok
2.3.a	Funktion LED / Functionality Tests LED	passed		passed	passed / fail	ok
2.3.b	Funktion Lüfter / Functionality Tests Fan	passed		passed	passed / fail	ok
3.1.a	Temperatur / Temperature			21	°C	ok
3.1.b	Eingangsspannung / input Voltage	246	241 251	246	V	ok
3.1.c	Thyristorspannung / Thyristor voltage	14,0	12,6 15,4	14,0	V	ok
3.1.d	Strom 10kA-Messbereich / Current 10kA-range	200	190 210	199	A	ok
3.1.e	Strom 500A-Messbereich / Current 500A-range	199	193 205	199	A	ok
3.2	PPS prüfen / PPS check	1		1	passed / fail	ok

Typ / Art.Nr.: SFC 250-PM / 1005787
Seriennummer / Serial No.: 11832110030
Auftragsnummer / Work order: 1183211
Datum / Date: 21.04.2016 11:00:47

3.3.a	Abschalten bei Stromlimit / Turn off at current limit	250	238 262	250	A	ok
3.3.b	Funktionstest / Function test	passed		passed	passed / fail	ok
4.	Gehäuseableitstrom / Housing Leakage Current	0,00	0,00 0,50	0,04	mA	ok