## Rapporto di prova redatto ai sensi dell'allegato VI al D.lgs 49/2014 per il trasporto di AEE usate

CATEGORIA (ALLEGATO I): 4-apparecchiature di consumo e pannelli fotovoltaici NOME (ALLEGATO II): 4.9-pannelli fotovoltaici

	Serial number	YP	MP [W]	IP [W/m²]	LT [°C]	VOC [V]	ISC [A]	VMP [V]	IMP [A]	RS [omh]	RSh [omh]
	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
1	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
2	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
3	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
4	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
5	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
6	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
7	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
8	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
9	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
10	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
11	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
12	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
13	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
14	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
15	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
16	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
17	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
18	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
19	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
20	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
21	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
22	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
23	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
24	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
25	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
26	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
27	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
28	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
29	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
30	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
31	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133

32	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133
33	prova00082	N.D.	202	1009	11.2	36.2	7.58	28.51	7.07	0.7	133

## Legend:

YP: Year of production
MP: Measured power
IP: Irradiated power
LT: Laboratory temperature
VOC Open circuit voltage
ISC: Short circuit current
VMP Maximum power voltage
IMP: Maximum power current

**RS:** Series resistance **RSh:** Shunt resistance

Measures performed by Regenerasolar S.r.l, Via San Francesco 20, 20360, Pove del Grappa, Italy

Measurements set-up: Flash test with pulsed light at 1000  $\mbox{W/m}^2\mbox{ circa}$ 

Document creation date: 07/02/2024