

Amp Ratings Santon IEC 60947 1&3

Means certified

Update 4-7-2018

Means calculated ratings

Ceritifed for	DC 21 B	DC 21 B	PV 1	PV1	DC 21 B	DC 21 B	PV 1	PV 1	DC 21 B	PV 1			
Switch type	XA	XBE	XBE+	XBE+	XB	XBHP	XBHP+	XBHP+	XC	XC+			
# poles	12	6	8	8	6	6	8	8	8	8			
CCC	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	No			
Volt					Use with								
1500					combined						20	20	
1450					minus						23	23	
1400					pole per						26	26	
1350					2 MPPT						29	29	
1300					3 pole or						32	32	
1250					6 pole						35	35	
1200									20	20	38	38	
1150									22,5	22,5	41	41	
1100					10	5			10	25	25	44	44
1050					13	6,5			15	27,5	27,5	47	47
1000	16	10	16	8	16	20	30	30	50	50			
950	17,3	11,25	18,25	9,125	17,3	22,5	28,75	28,75	50	52,5			
900	18,7	12,5	20,5	10,25	18,7	25	32,5	32,5	50	55			
850	20	13,75	22,75	11,375	20	27,5	36,25	36,25	50	57,5			
800	25	15	25	12,5	25	30	40	40	50	60			
750	27,3	18,3	29,2	14,6	26,7	32,5	42,5	45	50	60			
700	29,7	21,7	33,4	16,7	28,4	35	45	50	50	60			
650	32	25	37,5	18,75	30	37,5	47,5	55	50	60			
600	32	25	41,7	20,85	33	40	50	60	50	60			
550	32	25	45,9	22,95	36	42,5	50	60	50	60			
500	32	25	50	25	39	45	50	60	50	60			
450	32	25	50	25	42	45	50	60	50	60			
400	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			
350	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			
300	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			
250	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			
200	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			
150	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			
100	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			
50	32	25	50	25	45	45	50	60	50	60			