

Inverter Modules												
Type	Ordering Code*	S _N (kVA)	P _N (kW)	I _{2N} (A)	Duty Cycle 200% (10/60 s)		Duty Cycle 150% (1/5 min)		Power Loss (kW)	Air Flow (m³/h)	DC Capacitance (mF)	Frame
					I _{2Base} (A)	I _{2Max} (A)	I _{2Base} (A)	I _{2Max} (A)				
400 V												
ACN 634 0005 3	64115944	5	3	7.6	6.2	12	6.2	9.3	0.08	40	0.24	R2i
ACN 634 0006 3	64116053	6	4	11	7.6	15	7.6	11	0.09	40	0.34	
ACN 634 0009 3	64116231	9	5.5	15	11	22	17	11	0.14	40	0.34	
ACN 634 0011 3	64116363	11	7.5	18	15	30	15	23	0.17	60	0.75	R3i
ACN 634 0016 3	64116509	16	11	24	18	36	18	27	0.24	60	0.75	
ACN 634 0020 3	64116550	20	15	32	24	48	24	36	0.30	70	1.10	R4i
ACN 634 0025 3	64116592	25	18.5	41	32	64	32	48	0.38	100	1.10	
ACN 634 0030 3	64116690	30	22	47	41	82	41	62	0.45	260	1.65	R5i
ACN 634 0040 3	64118315	40	30	62	47	94	47	71	0.60	260	1.65	
ACN 634 0050 3	64118528	50	37	76	62	124	62	93	0.75	260	2.35	
ACN 634 0060 3	64118561	60	45	89	76	152	76	114	0.90	480	2.35	R6i
ACN 634 0070 3	64118641	70	55	112	89	178	89	134	1.05	480	2.35	
ACN 634 0100 3	64118722	100	75	147	112	224	112	168	1.50	480	3.30	R7i
ACN 634 0120 3	64118765	120	90	178	147	294	147	221	1.80	480	4.70	
ACN 634 0185 3	64120786	180	135	259	178	356	194	291	2.70	1550	4.95	R8i
ACN 634 0225 3	64120859	220	165	312	216	432	234	351	3.30	1550	6.60	
ACN 634 0265 3	64120905	260	200	379	260	520	284	426	3.90	1550	9.40	
ACN 634 0335 3	64120999	330	250	474	316	632	356	533	4.95	1550	9.40	R9i
ACN 634 0405 3	64121073	400	315	576	395	790	432	648	6.00	1550	11.75	
ACN 634 0505 3	64123564	500	400	720	494	988	540	810	7.50	3100	14.10	R10i
ACN 634 0635 3	64124030	630	500	907	600	1200	680	1020	9.45	3100	21.15	R11i
ACN 634 0755 3	64124374	760	630	1094	751	1502	821	1231	11.40	3100	21.15	
ACN 634 0935 3	61454942	930	–	1336	901	1802	1002	1503	13.95	4650	28.20	R12i
ACN 634 1125 3	61434151	1120	–	1624	1126	2252	1218	1827	16.80	4650	35.25	
(Continued)												

Inverter Modules (Continued)												
Type	Ordering Code*	S _N (kVA)	P _N (kW)	I _{2N} (A)	Duty Cycle 200% (10/60 s)		Duty Cycle 150% (1/5 min)		Power Loss (kW)	Air Flow (m³/h)	DC Capacitance (mF)	Frame
					I _{2Base} (A)	I _{2Max} (A)	I _{2Base} (A)	I _{2Max} (A)				
500 V												
ACN 634 0006 5	64118862	6	4	7.6	6.2	12	6.2	9.3	0.09	40	0.24	R2i
ACN 634 0009 5	64118901	9	5.5	11	7.6	15	7.6	11	0.14	40	0.34	
ACN 634 0011 5	64119079	11	7.5	15	11	22	11	17	0.17	40	0.34	
ACN 634 0016 5	64119125	16	11	18	15	30	15	23	0.24	60	0.75	R3i
ACN 634 0020 5	64119214	20	15	24	18	36	18	27	0.30	60	0.75	
ACN 634 0025 5	64119257	25	18.5	31	24	48	24	36	0.38	70	1.10	R4i
ACN 634 0030 5	64119303	30	22	41	31	62	31	47	0.45	100	1.10	
ACN 634 0040 5	64119346	40	30	47	41	82	41	62	0.60	260	1.57	R5i
ACN 634 0050 5	64119389	50	37	58	47	94	47	71	0.75	260	1.57	
ACN 634 0060 5	64119435	60	45	65	58	116	58	87	0.90	260	2.27	
ACN 634 0070 5	64119508	70	55	84	65	130	65	98	1.05	480	2.27	R6i
ACN 634 0100 5	64119541	100	75	112	84	168	84	126	1.50	480	2.27	
ACN 634 0120 5	64119591	120	90	135	112	224	112	168	1.80	480	4.53	R7i
ACN 634 0140 5	64119630	140	110	164	135	270	135	203	2.10	480	4.53	
ACN 634 0215 5	64121791	210	160	246	164	328	185	278	3.15	1550	4.53	R8i
ACN 634 0255 5	64121847	250	200	295	200	400	221	332	3.75	1550	6.80	
ACN 634 0325 5	64121880	320	250	368	240	480	276	414	4.80	1550	6.80	
ACN 634 0395 5	64121928	390	315	448	300	600	336	504	5.85	1550	9.07	R9i
ACN 634 0495 5	64121961	490	400	565	365	730	424	636	7.35	1550	11.33	
ACN 634 0615 5	64124790	610	500	700	456	912	525	788	9.15	3100	13.60	R10i
ACN 634 0775 5	64125001	770	630	887	570	1140	665	998	11.55	3100	20.40	R11i
ACN 634 0925 5	64125281	930	—	1073	694	1388	805	1208	13.95	3100	20.40	
ACN 634 1095 5	61455019	1090	—	1263	855	1710	947	1421	16.35	4650	27.20	R12i
ACN 634 1385 5	61434160	1380	—	1593	1040	2080	1195	1793	20.70	4650	34.00	
(Continued)												

Inverter Modules (Continued)												
Type	Ordering Code*	S _N (kVA)	P _N (kW)	I _{2N} (A)	Duty Cycle 200% (10/60 s)		Duty Cycle 150% (1/5 min)		Power Loss (kW)	Air Flow (m³/h)	DC Capacitance (mF)	Frame
					I _{2Base} (A)	I _{2Max} (A)	I _{2Base} (A)	I _{2Max} (A)				
690 V												
ACN 634 0009 6	64119699	9	5.5	7.6	6.2	12	6.2	9.0	0.14	60	0.50	R3i
ACN 634 0011 6	64119826	11	8	10	7.6	15	7.6	11	0.17	60	0.50	
ACN 634 0016 6	64120026	16	11	14	11	20	11	17	0.24	60	0.50	
ACN 634 0020 6	64120093	20	15	20	15	30	15	23	0.30	60	0.50	
ACN 634 0025 6	64120182	25	19	25	20	40	20	30	0.38	70	0.73	R4i
ACN 634 0030 6	64120221	30	22	28	25	50	25	38	0.45	100	0.73	
ACN 634 0040 6	64120263	40	30	36	28	56	28	42	0.60	260	1.10	R5i
ACN 634 0050 6	64120301	50	37	44	36	72	36	54	0.75	260	1.10	
ACN 634 0060 6	64120344	60	45	52	44	88	44	66	0.90	480	1.57	R6i
ACN 634 0070 6	64120395	70	55	65	52	104	52	78	1.05	480	1.57	
ACN 634 0100 6	64120433	100	75	88	65	130	65	98	1.50	480	2.20	R7i
ACN 634 0120 6	64120484	120	90	105	88	176	88	132	1.80	480	2.20	
ACN 634 0185 6	64122011	180	132	149	106	212	112	168	2.70	1550	3.13	R8i
ACN 634 0205 6	64125851	210	160	176	127	254	132	198	3.15	1550	3.13	
ACN 634 0255 6	64125893	250	200	210	150	300	158	236	3.75	1550	4.70	
ACN 634 0315 6	64125931	310	250	264	179	358	198	297	4.65	1550	4.70	
ACN 634 0375 6	64125974	370	315	310	225	450	233	349	5.55	1550	6.27	R9i
ACN 634 0485 6	64126016	490	400	410	265	530	308	461	7.35	1550	7.83	
ACN 634 0605 6	64126491	600	500	502	340	680	377	565	9.00	3100	9.40	R10i
ACN 634 0755 6	64126679	750	630	630	428	856	473	709	11.25	3100	14.10	R11i
ACN 634 0905 6	64126776	900	—	755	504	1008	566	849	13.50	3100	14.10	
ACN 634 1045 6	61455086	1040	—	874	641	1282	656	983	15.60	4650	18.80	R12i
ACN 634 1385 6	61434178	1380	—	1156	755	1510	867	1301	20.70	4650	23.50	

*This is the ordering code for units with non-coated boards, and without the Prevention of Unexpected Start option (see page 3-37). Specify either option upon ordering if required.