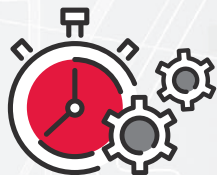




FLEXIBLE LADEMÖGLICHKEITEN

Kompatibel über alle Batterietechnologien hinweg, um Ärger und Verwirrung des Anwenders zu vermeiden.



WIRKUNGSGRAD VON BIS ZU 94 %

Für maximale Leistung und Energieeinsparung



BATTERIE-LADEGERÄT FÜR NEXSYS® ION, LITHIUM-IONEN-BATTERIEN

NexSys® + Ladegeräte wurden zwar für NexSys® iON Lithium-Ionen-Batterien entwickelt, sind jedoch mit einer Vielzahl von Batterietechnologien kompatibel. Sie verkürzen die Dauer von Zwischenladungen und verbessern die Produktivität. Wird eine NexSys® iON-Batterie an ein NexSys® + Ladegerät angeschlossen, kommunizieren sie verzögerungsfrei miteinander, um Ladestrom und -spannung zu steuern.

Diese Kommunikation zwischen Ladegerät und Batterie hilft Leistung und Sicherheit zu optimieren. Ein Multicolor-Touchscreen bietet Anwendern eine intuitive Benutzeroberfläche, leicht verständliche Diagnosen und Rückmeldungen.

Geeignet für NexSys® iON-Batterien, NexSys® TPPL-Batterien und alle herkömmlichen Batterietechnologien mit Flüssig- und Gelelektrolyten. NexSys®+ Ladegeräte vermeiden Ärger und Verwirrung des Anwenders durch mehrere Ladegeräte. Jedes NexSys® + Ladegerät kann die Ladekennlinie an Alter und Entladezustand der Batterie anpassen, was dazu beiträgt, den Energieverbrauch des Ladegeräts zu senken.

NexSys®+



Nennleistung	Batteriespannung	Netzspannung	Frequenz	Max. Netzstrom bei 400 VAC	Kabelquerschnitt Netzleitung	Kabellänge Netzleitung	Max Ausgangsstrom bei nominaler VAC	Ladekabelquerschnitt	Ladekabellänge	IP-Schutzart	Betriebstemperatur	Leistungsfaktor	Leerlaufmodus	Anzeige	Gewicht	Abmessungen (HxBxT)	Gewicht mit Airmix	Abmessungen (HxBxT) mit Airmix	Kabinett
kW	V DC	V AC	Hz	AAC	mm²	m	ADC	mm²	m		°C		B		kg	mm	kg	mm	
1 kW	12 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	2,4	3 x 1,5	1,5	36	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (1 Modul)
1 kW	24 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	4,8	3 x 1,5	1,5	36	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (1 Modul)
1 kW	36/48 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	5,1	3 x 1,5	1,5	25/18	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (1 Modul)
2 kW	12 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	4,8	3 x 1,5	1,5	70	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (2 Module)
2 kW	24 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	9,6	3 x 1,5	1,5	72	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (2 Module)
2 kW	36/48 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	10,2	3 x 1,5	1,5	50/36	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (2 Module)
3 kW	12 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	7,1	3 x 1,5	1,5	108	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (3 Module)
3 kW	24 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	14,4	3 x 1,5	1,5	108	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (3 Module)
3 kW	36/48 V	230 V +/- 10 %/1-ph	50/60	15,3	3 x 1,5	1,5	75/54	25	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,99	≤10	TFT-Touchscreen	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3-er Kabinett (3 Module)
3,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	5,6	4 x 2,5	2	70/65/60	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2-er Kabinett (1 Modul)
3,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	5,6	4 x 2,5	2	40/36	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2-er Kabinett (1 Modul)
3,5 kW	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	5,6	4 x 2,5	2	30	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2-er Kabinett (1 Modul)
7 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	11,2	4 x 2,5	2	140/130/120	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2-er Kabinett (2 Module)
7 kW	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	11,2	4 x 2,5	2	80/72	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2-er Kabinett (2 Module)
7 kW	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	11,2	4 x 2,5	2	60	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2-er Kabinett (2 Module)
10,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	16,8	4 x 4,0	2	210/195/180	70	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (3 Module)
10,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	16,8	4 x 4,0	2	120/108	70	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (3 Module)
10,5 kW	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	16,8	4 x 4,0	2	90	70	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (3 Module)
10,5 kW	120 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	16,8	4 x 4,0	2	75	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (3 Module)
14 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	22,4	4 x 4,0	2	280/260/240	70	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (4 Module)
14 kW	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	22,4	4 x 4,0	2	160/144	70	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (4 Module)
14 kW	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	22,4	4 x 4,0	2	120	70	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (4 Module)
14 kW	120 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	22,4	4 x 4,0	2	100	35	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-er Kabinett (4 Module)
17,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	28,0	4 x 6,0	2	320/320/300	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (5 Module)
17,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	28,0	4 x 6,0	2	200/180	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (5 Module)
17,5 kW	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	28,0	4 x 6,0	2	150	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (5 Module)
17,5 kW	120 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	28,0	4 x 6,0	2	125	50	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (5 Module)
21 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	29,8	4 x 6,0	2	320/320/320	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (6 Module)
21 kW	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	33,6	4 x 6,0	2	240/216	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (6 Module)
21 kW	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	33,6	4 x 6,0	2	180	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (6 Module)
21 kW	120 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	33,6	4 x 6,0	2	150	50	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-er Kabinett (6 Module)
24,5 kg	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	37,3	4 x 10,0	2	490/455/420	70 – 2 Stecker	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	91,0	960 x 410 x 400	93	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (7 Module)
24,5 kg	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	37,3	4 x 10,0	2	280/252	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (7 Module)
24,5 kg	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	37,3	4 x 10,0	2	210	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (7 Module)
24,5 kg	120 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	37,3	4 x 10,0	2	175	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (7 Module)
28 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	44,8	4 x 10,0	2	560/520/480	70 – 2 Stecker	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	95,0	960 x 410 x 400	97	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (8 Module)
28 kW	72/80 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	44,8	4 x 10,0	2	320/288	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (8 Module)
28 kW	96 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	44,8	4 x 10,0	2	240	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (8 Module)
28 kW	120 V	400 V +/- 10 %/3-ph	50/60	44,8	4 x 10,0	2	200	95	3	IP21	0 °C bis +45 °C	0,95	≤10	TFT-Touchscreen	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8-er Kabinett (8 Module)

Ladezeiten (-/+ 0,5 h)
von 80 % DOD bei 30 °C
* 3-er Kabinett
** Ausgangsstrom auf anderen Wert eingestellt,
um speziellen Kapazitäten zu entsprechen

Profile "Heavy Duty" PzS, PzB, PzQ																						
7 h	8 h	9 h																				
Profile "Standard WL" PzS, PzB, PzM (WL8)																						
6 h	7 h	8 h																				
Profile "Airmix" PzS, PzB, PzM (WL13), PzQ			Profile "Slow Charge" PzS, PzB, PzM			Profile "WL 20"			Profile "Gel" PzV, PzVB		Profile "Opportunity Charge" PzQ		Profile "NexSys" TPPL FAST			Profile "NexSys" TPPL Bloc			Profile "NexSys" iON		Profile "NexSys" 2V ATP	
5,5 h	6,5 h	7,5 h	9 h	10,5 h	12 h	8 h	10 h	12 h	bei 60 % 8 h bei 80 % 11 h	bei 60 % 9 h bei 80 % 12 h	7 h	8 h	4 h	5 h	6,25 h	4 h	6 h	6,25 h	1 h	5 h	4 h	6,25 h
C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN	C5 MAX	C5 MIN	C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN	C5 MAX	C5 MIN Laderate = 0,5C	C5 MAX Laderate = 0,18C
108	164	208	208	245	290	126	142	180	123	165	108	135	68	84	150	39	123	150	27	135	54	150
144	218	277	277	327	387	167	189	240	164	220	135	180	90	113	190	51	164	200	36	180	72	200
196	297	377	377	445	527	228	258	327	223	300	180	245	123	153	272	70	223	272	49	245	98	272
288	436	554	554	655	774	335	379	480	327	440	245	360	180	225	400	103	327	400	72	360	144	400
380	576	731	731	864	1022	442	500	633	432	581	360	475	238	297	528	136	432	528	95	475	190	528
432	655	831	831	982	1161	502	568	720	491	661	475	540	270	338	600	154	491	570	108	540	216	600
64	97	123	123	145	172	74	84	107	73	98	64	80	40	50	89	23	73	89	16	80	32	89
100	152	192	192	227	269	116	132	167	114	153	80	125	63	78	139	36	114	139	25	125	50	139
136	206	262	262	309	366	158	179	227	155	208	125	170	85	106	189	49	155	189	34	170	68	189
192	291	369	369	436	516	223	253	320	218	294	170	240	120	150	267	69	218	267	48	240	96	267
240	364	462	462	545	645	279	316	400	273	367	240	300	150	188	333	86	273	333	60	300	120	333
300	455	577	577	682	806	349	395	500	341	459	300	375	188	234	417	107	341	417	75	375	150	417
72	109	138	138	164	194	84	95	120	82	110	72	90	45	56	100	26	82	100	18	90	36	100
98	148	188	188	223	263	114	129	163	111	150	90	123	61	77	136	35	111	136	25	123	49	136
144	218	277	277	327	387	167	189	240	164	220	123	180	90	113	200	51	164	200	36	180	72	200
172	261	331	331	391	462	200	226	287	195	263	180	215	108	134	239	61	195	239	43	215	86	239
216	327	415	415	491	581	251	284	360	245	330	215	270	135	169	300	77	245	300	54	270	108	300
280	424	538	538	636	753	326	368	467	318	428	280	350	175	219	389	100	318	389	70	350	140	389
384	582	738	738	873	1032	447	505	640	436	587	350	480	240	300	533	137	436	533	96	480	192	533
512	776	985	985	1164	1376	595	674	853	582	783	480	640	320	400	711	183	582	570	128	640	256	711
560	848	1077	1077	1273	1505	651	737	933	636	856	640	700	350	438	778	200	636	570	140	700	280	778
652	988	1254	1254	1482	1753	758	858	1087	741	997	700	815	408	509	906	233	741	570	163	815	326	906
840	1273	1615	1615	1860	1860	977	1105	1.400	955	1.120	815	1050	525	656	1167	300	955	570	210	925	420	1167
1.120	1697	2064				1302	1474	1860			1050	1.400	700	875	1.400	400	1273	570	280	925	560	1.400
1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1.000	1.400	457	1.400	570	320	925	640	1.400
1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1.000	1.400	457	1.400	570	320	925	640	1.400
1960	2064					1860					1960	2064	1225	1.400		570	1.400	570	490	925	980	1.400
2064													1.400			570	1.400	570	560	925	1.120	
0																		570	640	925		
260	394	500	500	591	699	302	342	433	295	398	260	325	163	203	361	93	295	361	65	325	130	361
520	788	1.000	1.000	1182	1398	605	684	867	591	795	325	650	325	406	722	186	591	570	130	650	260	722
780	1182	1500	1500	1773	1860	907	1026	1300	886	1.120	650	975	488	609	1083	279	886	570	195	975	390	1083
1040	1576	2000				1209	1368	1733			975	1300	650	813	1.400	371	1182	570	260	987	520	1.400
1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1.000	1.400	457	1.400	570	320	987	640	1.400
1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1.000	1.400	457	1.400	570	320	987	640	1.400
1820	2064					1860					1820	2064	1138	1.400		570	1.400	570	455	987	910	1.400
2064													1300	1.400		570	1.400	570	520	987	1040	1.400
0																		640	987			
240	364	462	462	545	645	279	316	400	273	367	240	300	150	188	333	86	273	333	60	300	120	333
328	497	631	631	745	882	381	432	547	373	502	300	410	205	256	456	117	373	456	82	410	164	456
440	667	846	846	1.000	1183	512	579	733	500	673	410	550	275	344	611	157	500	570	110	550	220	611
480	727	923	923	1091	1290	558	632	800	545	734	550	600	300	375	667	171	545	570	120	600	240	667
560	848	1077	1077	1273	1505	651	737	933	636	856	600	700	350	438	778	200	636	570	140	700	280	778
720	1091	1385	1385	1636	1860	837	947	1200	818	1101	700	900	450	563	1.000	257	818	570	180	900	360	1.000
960	1455	1846	1846	1860		1116	1263	1600	1091	1.120	900	1200	600	750	1333	343	1091	570	240	1110	480	1333
1200	1818	2064				1395	1579	1860			1200	1500	750	938	1.400	429	1364	570	300	1110	600	1.400
1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1.000	1.400	457	1.400	570	320	1110	640	1.400
1680	2064					1860					1680	2064	1050	1313		570	1.400	570	420	1110	840	1.400
1920	2064												1200	1.400		570	1.400	570	480	1110	960	1.400
0	0																		600	1110		
0	0																		840	1110		

**Ladezeiten (-/+ 0,5 h)
von 80 % DOD bei 30 °C**

* 3-er Kabinett

**** Ausgangsstrom auf anderen Wert eingestellt, um speziellen Kapazitäten zu entsprechen**

Profile "Heavy Duty" PzS, PzB, PzQ		
7 h	8 h	9 h
Profile "Standard WL" PzS, PzB, PzM (WL8)		
6 h	7 h	8 h
Profile "Airmix" PzS, PzB, PzM (WL13), PzQ		

***Ausgangsstrom auf anderen Wert eingestellt, um speziellen Kapazitäten zu entsprechen					Profile "Airmix" PzS, PzB, PzM (WL13), PzQ			Profile "Slow Charge" PzS,PzB, PzM			Profile "WL 20"			Profile "Gel" PzV, PzVB		Profile "Opportunity Charge" PzQ		Profile "NexSys" TPPL FAST			Profile "NexSys" TPPL Bloc			Profile "NexSys" iON		Profile "NexSys" 2V ATP			
					5,5 h	6,5 h	7,5 h	9 h	10,5 h	12 h	8 h	10 h	12 h	bei 60 % 8 h bei 80 % 11 h	bei 60 % 9 h bei 80 % 12 h	7 h	8 h	4 h	5 h	6,25 h	4 h	6 h	6,25 h	1 h	5 h	4 h	6,25 h		
	Konfiguration		Volt	I Out	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN	C5 MAX	C5 MIN	C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN		C5 MAX	C5 MIN	C5 MAX	C5 MIN Laderate = 0,5C	C5 MAX Laderate = 0,18C		
DREIPHASIG (FORTSETZUNG)																													
TC3 NexSys+ 72 V 3,5 kW TC3 NexSys+ 72 V 7 kW TC3 NexSys+ 72 V 10,5 kW TC3 NexSys+ 72 V 14 kW TC3 NexSys+ 72 V 17,5 kW TC3 NexSys+ 72 V 21 kW TC3 NexSys+ 72 V 24,5 kW TC3 NexSys+ 72 V 28 kW TC3 NexSys+ 72 V 35 kW TC3 NexSys+ 72 V 42 kW TC3 NexSys+ 80 V 3,5 kW TC3 NexSys+ 80 V 7 kW	MAX POUT	6LA33804	72	40	160	242	308	308	364	430	186	211	267	182	245	160	200	100	125	222	57	182	222				80	222	
	Contr POUT**	6LA33804		60	240	364	462	462	545	645	279	316	400	273	367	200	300	150	188	333	86	273	333				120	333	
	MAX POUT	6LA33804		80	320	485	615	615	727	860	372	421	533	364	489	300	400	200	250	444	114	364	444				160	444	
	Contr POUT**	6LA33804		100	400	606	769	769	909	1075	465	526	667	455	612	400	500	250	313	556	143	455	556				200	556	
	MAX POUT	6LA33804		120	480	727	923	923	1091	1290	558	632	800	545	734	500	600	300	375	667	171	545	570				240	667	
	MAX POUT	6LA33804		160	640	970	1231	1231	1455	1720	744	842	1067	727	979	600	800	400	500	889	229	727	570				320	889	
	MAX POUT	6LA33804		200	800	1212	1538	1538	1818	1860	930	1053	1333	909	1.120	800	1.000	500	625	1111	286	909	570				400	1111	
	MAX POUT	6LA33804		240	960	1455	1846	1846	1860		1116	1263	1600	1091	1.120	960	1200	600	750	1333	343	1091	570				480	1333	
	MAX POUT			280	1.120	1697	2064	1860	1860		1302	1474	1860	1.120	1.120			700	875	1.400	400	1273	570				560	1.400	
	MAX POUT			320	1280	1939	2064				1488	1684	1860	1.120	1.120			800	1.000	1.400	457	1.400	570				640	1.400	
	MAX POUT			400	1600	2064										1280	1600	800	1.000	1.400							800	1.400	
	MAX POUT			480	1920	2064											1600	2000	1.000	1.250							900	1.400	
TC3 NexSys+ 80 V 3,5 kW TC3 NexSys+ 80 V 7 kW TC3 NexSys+ 80 V 10,5 kW TC3 NexSys+ 80 V 14 kW TC3 NexSys+ 80 V 17,5 kW TC3 NexSys+ 80 V 21 kW TC3 NexSys+ 80 V 24,5 kW TC3 NexSys+ 80 V 28 kW TC3 NexSys+ 80 V 35 kW TC3 NexSys+ 80 V 42 kW TC3 NexSys+ 80 V 49 kW TC3 NexSys+ 80 V 56 kW	MAX POUT	6LA33804	80	36	144	218	277	277	327	387	167	189	240	164	220	144	180	90	113	200	51	164	200	36	180	72	200		
	MAX POUT	6LA33804		72	288	436	554	554	655	774	335	379	480	327	440	180	360	180	225	400	103	327	400	72	360	144	400		
	MAX POUT	6LA33804		90	360	545	692	692	818	968	419	474	600	409	550	360	450	225	281	500	129	409	500	90	450	180	500		
	MAX POUT	6LA33804		108	432	655	831	831	982	1161	502	568	720	491	661	450	540	270	338	600	154	491	570	108	540	216	600		
	MAX POUT	6LA33804		144	576	873	1108	1108	1309	1548	670	758	960	655	881	540	720	360	450	800	206	655	570	144	720	288	800		
	MAX POUT	6LA33804		180	720	1091	1385	1385	1636	1860	837	947	1200	818	1101	720	900	450	563	1.000	257	818	570	180	900	360	1.000		
	MAX POUT	6LA33804		216	864	1309	1662	1662	1860		1005	1137	1440	982	1.120	864	1080	540	675	1200	309	982	570	216	1080	432	1200		
	MAX POUT			252	1008	1527	1938	1860	1860		1172	1326	1680	1.120	1.120			630	788	1.400	360	1145	570	252	1221	504	1.400		
	MAX POUT			288	1152	1745	2064	1860		1340	1516	1860	1.120	1.120	1.120	1152	1440	720	900	1.400	411	1309	570	288	1221	576	1.400		
	MAX POUT			360	1440	2064				1674	1860	1860	1.120	1.120	1.120	1440	1800	900	1125		514	1.400	570	360	1221	720	1.400		
	MAX POUT			432	1728	2064				1860	1860	1860	1.120	1.120	1.120	1728	2064	1080	1350		570	1.400	570	432	1221	864	1.400		
	TC3 NexSys+ 96 V 3,5 kW TC3 NexSys+ 96 V 7 kW TC3 NexSys+ 96 V 10,5 kW TC3 NexSys+ 96 V 14 kW TC3 NexSys+ 96 V 17,5 kW TC3 NexSys+ 96 V 21 kW TC3 NexSys+ 96 V 24,5 kW TC3 NexSys+ 96 V 28 kW TC3 NexSys+ 96 V 35 kW TC3 NexSys+ 120 V 10,5 kW TC3 NexSys+ 120 V 14 kW	MAX POUT			96	30	120	182	231	231	273	323	140	158	200	136	183	120	150	75	94	167						60	167
MAX POUT			60	240		364	462	462	545	645	279	316	400	273	367	240	300	150	188	333						120	333		
MAX POUT			90	360		545	692	692	818	968	419	474	600	409	550	360	450	225	281	500						180	500		
MAX POUT			120	480		727	923	923	1091	1290	558	632	800	545	734	480	600	300	375	667						240	667		
MAX POUT			150	600		909	1154	1154	1364	1613	698	789	1.000	682	917	600	750	375	469	833						300	833		
MAX POUT			180	720		1091	1385	1385	1636		837	947	1200	818	1101	720	900	450	563	1.000						360	1.000		
MAX POUT			210	840		1273	1615	1615	1860		977	1105	1.400	955	1.120	840	1050	525	656	1167						420	1167		
MAX POUT			240	960		1455	1846	1846	1860		1116	1263	1600	1091	1.120	960	1200	600	750	1333						480	1333		
MAX POUT			300	1200		1818	2064	1860		1395	1579	1860	1.120	1.120	1.120	1200	1500	750	938	1.400						600	1.400		
MAX POUT			75	300		455	577	577	682	806	349	395	500	341	459	300	375	188	234	417									
MAX POUT			100	400		606	769	769	909	1075	465	526	667	455	612	400	500	250	313	556									
MAX POUT			125	500		758	962	962	1136	1344	581	658	833	568	765	500	625	313	391	694									
TC3 NexSys+ 120 V 21 kW TC3 NexSys+ 120 V 24,5 kW TC3 NexSys+ 120 V 28 kW TC3 NexSys+ 120 V 35 kW TC3 NexSys+ 120 V 42 kW	MAX POUT		120	150	600	909	1154	1154	1364	1613	698	789	1.000	682	917	600	750	375	469	833									
	MAX POUT			175	700	1061	1346	1346	1591	1860	814	921	1167	795	1070	700	875	438	547	972									
	MAX POUT			200	800	1212	1538	1538	1818	1860	930	1053	1333	909	1.120	800	1.000	500	625	1111									
	MAX POUT			250	1.000	1515	1923	1860		1163	1316	1667	1.120		1.000	1.250	625	781	1389										
	MAX POUT			300	1200	1818	2064		1395	1579	1860			1.120	1.120	1500	750	938	1.400										