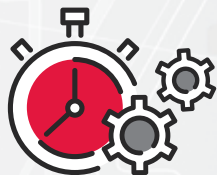




## FLEKSIBEL BATTERILADEKAPASITET

Kompatibel på tvers av ulike batteriteknologier for å gjøre det lettere for operatøren.



## OPPTIL 94 % EFFEKTIVITET

For maksimal ytelse og energibesparelse

## BATTERILADER UTSTYRT FOR NEXSYS® ION LITIUM-BATTERIER

NexSys®+-ladere er konstruert for NexSys® iON litium-batterier, men er kompatible med et bredt utvalg av batteriteknologier og reduserer ladetidene og gir bedre produktivitet. Når et NexSys® iON-batteri er koblet til en NexSys®+lader, kommuniserer de sømløst for å kontrollere ladestrømmen og spenningen.

Denne kommunikasjonen mellom laderen og batteriet bidrar til å optimalisere ytelsen og sikkerheten. Et kontrollpanel i flere farger og et intuitivt grensesnitt gir operatørene lett forståelig diagnostikk og tilbakemeldinger.

Egner seg for NexSys® iON-batterier, NexSys® TPPL-batterier og alle konvensjonelle våtcellebatteri- og gelbatteri-teknologier. Med NexSys®+-ladere slipper operatøren å måtte forholde seg til flere ladere. Hver NexSys®+-lader kan tilpasse ladeprofiler etter batteriets alder og utladingsnivå – noe som bidrar til å redusere laderens energiforbruk.

# NexSys®+



Nominell effekt	Batterispenning	Nominell inngangsspenning	Frekvens	Maks. strømtekt ved minimum VAC	Tverrsnitt av inngangskabel (AC)	Inngangskabelengde (AC)	Maks. utgangsstrøm ved nominell VAC	Batterikabel-tverrsnitt	Batterikabel-lengde	Kapslingsgrad (IP)	Driftstemperatur	Effektfaktor	Hvilemodus	Display	Vekt	Mål (H x B x D)	Vekt med luftblanding	Mål (H x B x D) med luftblanding	Kabinett
kW	VDC	VAC	Hz	AAC	mm2	m	ADC	mm2	m		°C		B		kg	mm	kg	mm	
1 kW	12 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	2,4	3 x 1,5	1,5	36	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3-roms (1 modul)
1 kW	24 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	4,8	3 x 1,5	1,5	36	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3-roms (1 modul)
1 kW	36/48 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	5,1	3 x 1,5	1,5	25/18	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3-roms (1 modul)
2 kW	12 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	4,8	3 x 1,5	1,5	70	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3-roms (2 moduler)
2 kW	24 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	9,6	3 x 1,5	1,5	72	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3-roms (2 moduler)
2 kW	36/48 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	10,2	3 x 1,5	1,5	50/36	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3-roms (2 moduler)
3 kW	12 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	7,1	3 x 1,5	1,5	108	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3-roms (3 moduler)
3 kW	24 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	14,4	3 x 1,5	1,5	108	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3-roms (3 moduler)
3 kW	36/48 V	230 V +/-10 % / 1 fas	50/60	15,3	3 x 1,5	1,5	75/54	25	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,99	≤ 10	Multiline TFT	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3-roms (3 moduler)
3,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	5,6	4 x 2,5	2	70/65/60	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2-roms kabinett (1 modul)
3,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	5,6	4 x 2,5	2	40/36	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2-roms kabinett (1 modul)
3,5 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	5,6	4 x 2,5	2	30	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2-roms kabinett (1 modul)
7 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	11,2	4 x 2,5	2	140/130/120	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2-roms kabinett (2 moduler)
7 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	11,2	4 x 2,5	2	80/72	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2-roms kabinett (2 moduler)
7 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	11,2	4 x 2,5	2	60	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2-roms kabinett (2 moduler)
10,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	16,8	4 x 4,0	2	210/195/180	70	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (3 moduler)
10,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	16,8	4 x 4,0	2	120/108	70	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (3 moduler)
10,5 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	16,8	4 x 4,0	2	90	70	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (3 moduler)
10,5 kW	120 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	16,8	4 x 4,0	2	75	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (3 moduler)
14 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	22,4	4 x 4,0	2	280/260/240	70	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (4 moduler)
14 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	22,4	4 x 4,0	2	160/144	70	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (4 moduler)
14 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	22,4	4 x 4,0	2	120	70	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (4 moduler)
14 kW	120 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	22,4	4 x 4,0	2	100	35	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4-roms kabinett (4 moduler)
17,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	28,0	4 x 6,0	2	320/320/300	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (5 moduler)
17,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	28,0	4 x 6,0	2	200/180	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (5 moduler)
17,5 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	28,0	4 x 6,0	2	150	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (5 moduler)
17,5 kW	120 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	28,0	4 x 6,0	2	125	50	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (5 moduler)
21 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	29,8	4 x 6,0	2	320/320/320	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (6 moduler)
21 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	33,6	4 x 6,0	2	240/216	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (6 moduler)
21 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	33,6	4 x 6,0	2	180	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (6 moduler)
21 kW	120 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	33,6	4 x 6,0	2	150	50	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6-roms kabinett (6 moduler)
24,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	43	4 x 10,0	2	490/455/420	70-2 plugger	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	91,0	960 x 410 x 400	93	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (7 moduler)
24,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	43	4 x 10,0	2	280/252	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (7 moduler)
24,5 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	43	4 x 10,0	2	210	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (7 moduler)
24,5 kW	120 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	43	4 x 10,0	2	175	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (7 moduler)
28 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	50	4 x 10,0	2	560/520/480	70-2 plugger	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	95,0	960 x 410 x 400	97	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (8 moduler)
28 kW	72/80 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	50	4 x 10,0	2	320/288	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (8 moduler)
28 kW	96 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	50	4 x 10,0	2	240	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (8 moduler)
28 kW	120 V	400 V +/- 10 % / 3 fas	50/60	50	4 x 10,0	2	200	95	3	IP21	0 °C til +45 °C	0,95	≤ 10	Multiline TFT	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8-roms kabinett (8 moduler)

**Ladetider (-/+ 0,5 t)  
fra 80 % DoD ved 30 °C  
\* 3-roms kabinet  
\*\* Utgangsstrøm satt til ulike verdier  
for å matche spesifikke kapasiteter**

Heavy Duty våtcelle PzS, PzB, PzQ		
7 t	8 t	9 t
Standard våtcelle PzS, PzB, PzM (WL8)		
6 t	7 t	8 t
Luftblanding med PzS, PzB, PzM (WL13), PzQ		
5,5 t	6,5 t	7,5 t

Kapasitet	Konfigurasjon	VOLT	I ut	Sakte lading PzS, PzB, PzM			WL 20			Gel PzV, PzVB		Pauselading PzQ		NexSys® TPPL RASK			NexSys® TPPL-blokk			NexSys® ION		NexSys® 2V ATP	
				C5 MIN.	C5 MAKS.	C5 MIN.	C5 MAKS.	C5 MIN.	C5 MAKS.	C5 MIN.	C5 MAKS.	ved 60 % 8 t ved 80 % 11 t	ved 60 % 9 t ved 80 % 12 t	C5 MIN.	C5 MAKS.	C5 MIN.	C5 MAKS.	C5 MIN.	C5 MAKS.	C5 MIN.	C5 MAKS.	C5 MIN.	C5 MAKS.

**EN FAS**

TC1 NexSys+ 24 V 1 kW	Contr POUT**	6LA33798	24	27	108	164	208	208	245	290	126	142	180	123	165	108	135	68	84	150	39	123	150	27	135	54	150
	MAX POUT	6LA33799		36	144	218	277	277	327	387	167	189	240	164	220	135	180	90	113	190	51	164	200	36	180	72	200
TC1 NexSys+ 24 V 2 kW	Contr POUT**	6LA33800	24	49	196	297	377	377	445	527	228	258	327	223	300	180	245	123	153	272	70	223	272	49	245	98	272
	MAX POUT	6LA33800		72	288	436	554	554	655	774	335	379	480	327	440	245	360	180	225	400	103	327	400	72	360	144	400
TC1 NexSys+ 24 V 3 kW	Contr POUT**	6LA33800	24	95	380	576	731	731	864	1022	442	500	633	432	581	360	475	238	297	528	136	432	528	95	475	190	528
	MAX POUT	6LA33800		108	432	655	831	831	982	1161	502	568	720	491	661	475	540	270	338	600	154	491	570	108	540	216	600
TC1 NexSys+ 36 V 1 kW	Contr POUT**	6LA33801	36	16	64	97	123	123	145	172	74	84	107	73	98	64	80	40	50	89	23	73	89	16	80	32	89
	MAX POUT	6LA33801		25	100	152	192	192	227	269	116	132	167	114	153	80	125	63	78	139	36	114	139	25	125	50	139
TC1 NexSys+ 36 V 2 kW	Contr POUT**	6LA33801	36	34	136	206	262	262	309	366	158	179	227	155	208	125	170	85	106	189	49	155	189	34	170	68	189
	MAX POUT	6LA33801		48	192	291	369	369	436	516	223	253	320	218	294	170	240	120	150	267	69	218	267	48	240	96	267
TC1 NexSys+ 36 V 3 kW	Contr POUT**	6LA33801	36	60	240	364	462	462	545	645	279	316	400	273	367	240	300	150	188	333	86	273	333	60	300	120	333
	MAX POUT	6LA33801		75	300	455	577	577	682	806	349	395	500	341	459	300	375	188	234	417	107	341	417	75	375	150	417
TC1 NexSys+ 48 V 1 kW	MAX POUT	6LA33801	48	18	72	109	138	138	164	194	84	95	120	82	110	72	90	45	56	100	26	82	100	18	90	36	100
	Contr POUT**	6LA33801		25	98	148	188	188	223	263	114	129	163	111	150	90	123	61	77	136	35	111	136	25	123	49	136
TC1 NexSys+ 48 V 2 kW	MAX POUT	6LA33801	48	36	144	218	277	277	327	387	167	189	240	164	220	123	180	90	113	200	51	164	200	36	180	72	200
	Contr POUT**	6LA33801		43	172	261	331	331	391	462	200	226	287	195	263	180	215	108	134	239	61	195	239	43	215	86	239
TC1 NexSys+ 48 V 3 kW	MAX POUT	6LA33801		54	216	327	415	415	491	581	251	284	360	245	330	215	270	135	169	300	77	245	300	54	270	108	300

**TRE FAS**

TC3 NexSys+ 24 V 3,5 kW	MAX POUT	6LA33802	24	70	280	424	538	538	636	753	326	368	467	318	428	280	350	175	219	389	100	318	389	70	350	140	389
	Contr POUT**	6LA33802		96	384	582	738	738	873	1032	447	505	640	436	587	350	480	240	300	533	137	436	533	96	480	192	533
TC3 NexSys+ 24 V 7 kW	Contr POUT1**	6LA33802	24	128	512	776	985	985	1164	1376	595	674	853	582	783	480	640	320	400	711	183	582	570	128	640	256	711
	MAX POUT	6LA33802		140	560	848	1077	1077	1273	1505	651	737	933	636	856	640	700	350	438	778	200	636	570	140	700	280	778
TC3 NexSys+ 24 V 10,5 kW	Contr POUT**	6LA33802	24	163	652	988	1254	1254	1482	1753	758	858	1087	741	997	700	815	408	509	906	233	741	570	163	815	326	906
	MAX POUT	6LA33802		210	840	1273	1615	1615	1860	1860	977	1105	1400	955	1120	815	1050	525	656	1167	300	955	570	210	925	420	1167
TC3 NexSys+ 24 V 14 kW	MAX POUT	6LA33802	24	280	1120	1693	2064				1302	1474	1860	2064		1050	1400	700	875	1400	400	1273	570	280	925	560	1400
	MAX POUT	6LA33802		320	1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1000	1400	457	1400	570	320	925	640	1400
TC3 NexSys+ 24 V 17,5 kW	MAX POUT	6LA33802	24	320	1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1000	1400	457	1400	570	320	925	640	1400
	MAX POUT	6LA33802		320	1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1000	1400	457	1400	570	320	925	640	1400
TC3 NexSys+ 24 V 21 kW	MAX POUT	6LA33802	24	490	1960	2064					1860				1960	2064	1225	1400		570	1400	570	490	925	980	1400	
	MAX POUT	6LA33802		560	2064													1400			570	1400	570	560	925	1120	
TC3 NexSys+ 24 V 35 kW			24		0																			640	925		
	MAX POUT	6LA33803		65	260	394	500	500	591	699	302	342	433	295	398	260	325	163	203	361	93	295	361	65	325	130	361
TC3 NexSys+ 36 V 3,5 kW	MAX POUT	6LA33803	36	130	520	788	1000	1000	1182	1398	605	684	867	591	795	325	650	325	406	722	186	591	570	130	650	260	722
	MAX POUT	6LA33803		195	780	1182	1500	1500	1773	1860	907	1026	1300	886	1120	650	975	488	609	1083	279	886	570	195	975	390	1083
TC3 NexSys+ 36 V 7 kW	MAX POUT	6LA33803	36	260	1040	1576	2000				1209	1368	1733		975	1300	650	813	1400	371	1182	570	260	987	520	1400	
	MAX POUT	6LA33803		320	1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1000	1400	457	1400	570	320	987	640	1400
TC3 NexSys+ 36 V 14 kW	MAX POUT	6LA33803	36	320	1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1000	1400	457	1400	570	320	987	640	1400
	MAX POUT	6LA33803		320	1280	1939	2064				1488	1684	1860			1280	1600	800	1000	1400	457	1400	570	320	987	640	1400
TC3 NexSys+ 36 V 21 kW	MAX POUT	6LA33803	36	455	1820	2064					1860				1820	2064	1138	1400		570	1400	570	455	987	910	1400	
	MAX POUT	6LA33803		520	2064													1300	1400		570	1400	570	520	987	1040	1400
TC3 NexSys+ 36 V 28 kW	MAX POUT	6LA33803	36		0																			640	987		
	MAX POUT	6LA33803		60	240	364	462	462	545	645	279	316	400	273	367	240	300	150	188	333	86	273	333	60	300	120	333
TC3 NexSys+ 48 V 7 kW	Contr POUT**	6LA33803	48	82	328	497	631	631	745	882	381	432	547	373	502	300	410	205	256	456	117	373	456	82	410	164	456
	MAX POUT	6LA33803		110	440	667	846	846	1000	1183	512	579	733	500	673	410	550	275	344	611	157	500	570	110	550	220	611
TC3 NexSys+ 48 V 14 kW	MAX POUT	6LA33803	48	120	480	727	923	923	1091	1290	558	632	800	545	734	550	600	300	375	667	171	545	570	120	600	240	667
	Contr POUT**	6LA33803		140	560	848	1077	1077	1273	1505	651	737	933	636	856	600	700	350	438	778	200	636	570	140	700	280	778
TC3 NexSys+ 48 V 17,5 kW																											

**Ladetider (-/+ 0,5 t)  
fra 80 % DoD ved 30 °C  
\* 3-roms kabinet  
\*\* Utgangsstrøm satt til ulike verdier  
for å matche spesifikke kapasiteter**

Heavy Duty våtcelle PzS, PzB, PzQ		
7 t	8 t	9 t
Standard våtcelle PzS, PzB, PzM (WL8)		
6 t	7 t	8 t
Luftblanding med PzS, PzB, PzM (WL13), PzQ		
5,5 t	6,5 t	7,5 t

Konfigurasjon	Volt	I ut	C5 MIN.		C5 MAKS.		C5 MIN.		C5 MAKS.		C5 MIN.		C5 MAKS.		C5 MIN.		C5 MAKS.		C5 MIN.		C5 MAKS.		C5 MIN.		C5 MAKS.				
			9 t	10,5 t	12 t	8 t	10 t	12 t	ved 60 % 8 t ved 80 % 11 t	ved 60 % 9 t ved 80 % 12 t	7 t	8 t	4 t	5 t	6,25 t	4 t	6 t	6,25 t	1 t	5 t	4 t	6,25 t	C5 MIN. Faktor = 0,5 C	C5 MAKS. Faktor = 0,18 C					
<b>TRE FAS (FORTS.)</b>																													
TC3 NexSys+ 72 V 3,5 kW	MAX POUT	6LA33804	40	160	242	308	308	364	430	186	211	267	182	245	160	200	100	125	222	57	182	222					80	222	
TC3 NexSys+ 72 V 7 kW	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	
TC3 NexSys+ 72 V 7 kW	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	
TC3 NexSys+ 72 V 10,5 kW	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	
TC3 NexSys+ 72 V 10,5 kW	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	
TC3 NexSys+ 72 V 14 kW	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	
TC3 NexSys+ 72 V 17,5 kW	MAX POUT	6LA33804	200	800	1212	1538	1538	1818	1860	930	1053	1333	909	1120	800	1000	500	625	1111	286	909	570					400	1111	
TC3 NexSys+ 72 V 21 kW	MAX POUT	6LA33804	240	960	1455	1846	1846	1860		1116	1263	1600	1091	1120	960	1200	600	750	1333	343	1091	570					480	1333	
TC3 NexSys+ 72 V 24,5 kW	MAX POUT		280	1120	1697	2064	1860	1860		1302	1474	1860	1120	1120			700	875	1400	400	1273	570					560	1400	
TC3 NexSys+ 72 V 28 kW	MAX POUT		320	1280	1939	2064				1488	1684	1860	1120	1120	1280	1600	800	1000	1400	457	1400	570					640	1400	
TC3 NexSys+ 72 V 35 kW	MAX POUT		400	1600	2064										1600	2000	1000	1250		570	1400	570					800	1400	
TC3 NexSys+ 72 V 42 kW	MAX POUT		480	1920	2064										1920	2064	1200	1400		570	1400	570					960	1400	
TC3 NexSys+ 80 V 3,5 kW	MAX POUT	6LA33804	36	144	218	277	277	327	387	167	189	240	164	220	144	180	90	113	200	51	164	200	36	180			72	200	
TC3 NexSys+ 80 V 7 kW	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	
TC3 NexSys+ 80 V 10,5 kW	Contr 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	
TC3 NexSys+ 80 V 10,5 kW	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	
TC3 NexSys+ 80 V 14 kW	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	
TC3 NexSys+ 80 V 17,5 kW	MAX POUT	6LA33804	180	720	1091	1385	1385	1636	1860	837	947	1200	818	1101	720	900	450	563	1000	257	818	570	180	900			360	1000	
TC3 NexSys+ 80 V 21 kW	MAX POUT	6LA33804	216	864	1309	1662	1662	1860		1005	1137	1440	982	1120	864	1080	540	675	1200	309	982	570	216	1080			432	1200	
TC3 NexSys+ 80 V 24,5 kW	MAX POUT		252	1008	1527	1938	1860	1860		1172	1326	1680	1120	1120			630	788	1400	360	1145	570	252	1221			504	1400	
TC3 NexSys+ 80 V 28 kW	MAX POUT		288	1152	1745	2064	1860			1340	1516	1860	1120	1120	1152	1440	720	900	1400	411	1309	570	288	1221			576	1400	
TC3 NexSys+ 80 V 35 kW	MAX POUT		360	1440	2064					1674	1860	1860	1120	1120	1440	1800	900	1125		514	1400	570	360	1221			720	1400	
TC3 NexSys+ 80 V 42 kW	MAX POUT		432	1728	2064					1860	1860	1860	1120	1120	1728	2064	1080	1350		570	1400	570	432	1221			864	1400	
TC3 NexSys+ 80 V 49 kW			0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0					504	1221					
TC3 NexSys+ 80 V 56 kW			0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0	0					576	1221					
TC3 NexSys+ 96 V 3,5 kW	MAX POUT		30	120	182	231	231	273	323	140	158	200	136	183	120	150	75	94	167								60	167	
TC3 NexSys+ 96 V 7 kW	MAX POUT		60	240	364	462	462	545	645	279	316	400	273	367	240	300	150	188	333								120	333	
TC3 NexSys+ 96 V 10,5 kW	MAX POUT		90	360	545	692	692	818	968	419	474	600	409	550	360	450	225	281	500								180	500	
TC3 NexSys+ 96 V 14 kW	MAX POUT		120	480	727	923	923	1091	1290	558	632	800	545	734	480	600	300	375	667								240	667	
TC3 NexSys+ 96 V 17,5 kW	MAX POUT		150	600	909	1154	1154	1364	1613	698	789	1000	682	917	600	750	375	469	833								300	833	
TC3 NexSys+ 96 V 21 kW	MAX POUT		180	720	1091	1385	1385	1636		837	947	1200	818	1101	720	900	450	563	1000								360	1000	
TC3 NexSys+ 96 V 24,5 kW	MAX POUT		210	840	1273	1615	1615	1860		977	1105	1400	955	1120	840	1050	525	656	1167								420	1167	
TC3 NexSys+ 96 V 28 kW	MAX POUT		240	960	1455	1846	1846	1860		1116	1263	1600	1091	1120	960	1200	600	750	1333								480	1333	
TC3 NexSys+ 96 V 35 kW	MAX POUT		300	1200	1818	2064	1860			1395	1579	1860	1120	1120	1200	1500	750	938	1400								600	1400	
TC3 NexSys+ 120 V 10,5 kW	Max POUT		75	300	455	577	577	682	806	349	395	500	341	459	300	375	188	234	417										
TC3 NexSys+ 120 V 14 kW	Max POUT		100	400	606	769	769	909	1075	465	526	667	455	612	400	500	250	313	556										
TC3 NexSys+ 120 V 17,5 kW	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	Max POUT		150	600	909	1154	1154	1364	1613	698	789	1000	682	917	600	750	375	469	833										
TC3 NexSys+ 120 V 24,5 kW	Max POUT		175	700	1061	1346	1346	1591	1860	814	921	1167	795	1070	700	875	438	547	972										
TC3 NexSys+ 120 V 28 kW	Max POUT		200	800	1212	1538	1538	1818	1860	930	1053	1333	909	1120	800	1000	500	625	1111										
TC3 NexSys+ 120 V 35 kW	Max POUT		250	1000	1515	1923	1860			1163	1316	1667	1120		1000	1250	625	781	1389										
TC3 NexSys+ 120 V 42 kW	Max POUT		300	1200	1818	2064				1395	1579	1860			1200	1500	750	938	1400										