



RUGALMAS AKKUMULÁTORTÖLTÉSI KÉPESSÉG

Kompatibilis az
akkumulátortechnológiákkal,
így kiküszöböli a kezelők által
tapasztalt problémákat és az ezekből
adódó zűrzavart.



AKÁR 94%-OS HATÉKONYSÁG

A maximális teljesítmény és
energiamegtakarítás érdekében



AKKUMULÁTORTÖLTŐ NEXSYS® ION LÍTIUM-ION AKKUMULÁTOROKHOZ

A NexSys® iON lítium-ion akkumulátorokhoz tervezett,
és az akkumulátortechnológiák széles körével kompatibilis
NexSys®+ töltők lerövidítik az alkalmi töltési időket, nagyobb
fokú termelékenységet eredményezve ezáltal. Amikor egy
NexSys® iON akkumulátort csatlakoztatnak egy NexSys®+
töltőhöz, akkor azok zökkenőmentesen kommunikálnak
a töltőáram és a feszültség szabályozása érdekében.

A töltő és az akkumulátor közötti kommunikáció segít
optimalizálni a teljesítményt és a biztonságot. A többszínű
vezérlőpult-képernyő és az intuitív kezelőfelület könnyen
érthető diagnosztikát és visszajelzést biztosít a kezelőknek.

Alkalmas a NexSys® iON akkumulátorokhoz, a NexSys® TPPL
akkumulátorokhoz, és minden hagyományos elárasztott
és zselés akkumulátortechnológiához. A NexSys®+ töltők
segítségével elkerülhetők a több töltő miatt okozott
problémák, és az, hogy a kezelők emiatt összezavarodjanak.
Minden NexSys®+ töltő képes a töltési profilokat az
akkumulátor életkorához és a lemerülési szinthez igazítani –
ami segít csökkenteni a töltő energiafogyasztását.

NexSys®+



Névleges áramerősség	Telepfeszültség	Névleges bemeneti feszültség	Frekvencia	Max. áramfelvétel 400 V AC-nál	AC bemeneti kábelszakasz	AC bemeneti kábel hossza	Max. kimeneti áramerősség névleges V AC-nál	Akkumulátorkábel-szakasz	Akkumulátorkábel hossza	IP védelem	Üzemi hőmérséklet	Teljesítménytényező	Üresjárat üzemmód	Kijelző	Súly	Méreték (M x Sz x M)	Tömeg keringtető rendszerrel együtt	Méreték (M x Sz x M) keringtető rendszerrel együtt	Szekrény
kW	Vdc	Vac	Hz	Aac	mm2	m	Adc	mm2	m		°C		Sz		kg	mm	kg	mm	
1 kW	12 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	2,4	3 x 1,5	1,5	36	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (1 modul)
1 kW	24 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	4,8	3 x 1,5	1,5	36	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (1 modul)
1 kW	36/48 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	5,1	3 x 1,5	1,5	25/18	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	6,0	344 x 250 x 182	9,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (1 modul)
2 kW	12 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	4,8	3 x 1,5	1,5	70	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (2 modul)
2 kW	24 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	9,6	3 x 1,5	1,5	72	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (2 modul)
2 kW	36/48 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	10,2	3 x 1,5	1,5	50/36	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	7,0	344 x 250 x 182	10,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (2 modul)
3 kW	12 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	7,1	3 x 1,5	1,5	108	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (3 modul)
3 kW	24 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	14,4	3 x 1,5	1,5	108	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (3 modul)
3 kW	36/48 V	230 V +/-10% / 1 fázis	50/60	15,3	3 x 1,5	1,5	75/54	25	3	IP21	0 °C+45 °C	0,99	≤10	Több soros TFT	8,0	344 x 250 x 182	11,0	435 x 286 x 185	3 rekesz (3 modul)
3,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	5,6	4 x 2,5	2	70/65/60	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2 rekeszes szekrény (1 modul)
3,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	5,6	4 x 2,5	2	40/36	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2 rekeszes szekrény (1 modul)
3,5 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	5,6	4 x 2,5	2	30	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	26,0	508 x 335 x 352	28,0	508 x 335 x 352	2 rekeszes szekrény (1 modul)
7 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	11,2	4 x 2,5	2	140/130/120	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2 rekeszes szekrény (2 modul)
7 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	11,2	4 x 2,5	2	80/72	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2 rekeszes szekrény (2 modul)
7 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	11,2	4 x 2,5	2	60	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	29,5	508 x 335 x 352	31,5	508 x 335 x 352	2 rekeszes szekrény (2 modul)
10,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	16,8	4 x 4,0	2	210/195/180	70	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (3 modul)
10,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	16,8	4 x 4,0	2	120/108	70	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (3 modul)
10,5 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	16,8	4 x 4,0	2	90	70	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (3 modul)
10,5 kW	120 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	16,8	4 x 4,0	2	75	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	33,5	508 x 335 x 352	33,5	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (3 modul)
14 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	22,4	4 x 4,0	2	280/260/240	70	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (4 modul)
14 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	22,4	4 x 4,0	2	160/144	70	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (4 modul)
14 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	22,4	4 x 4,0	2	120	70	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (4 modul)
14 kW	120 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	22,4	4 x 4,0	2	100	35	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	37,0	508 x 335 x 352	39,0	508 x 335 x 352	4 rekeszes szekrény (4 modul)
17,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	28,0	4 x 6,0	2	320/320/300	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (5 modul)
17,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	28,0	4 x 6,0	2	200/180	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (5 modul)
17,5 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	28,0	4 x 6,0	2	150	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (5 modul)
17,5 kW	120 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	28,0	4 x 6,0	2	125	50	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	44,5	508 x 485 x 352	46,5	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (5 modul)
21 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	29,8	4 x 6,0	2	320/320/320	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (6 modul)
21 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	33,6	4 x 6,0	2	240/216	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (6 modul)
21 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	33,6	4 x 6,0	2	180	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (6 modul)
21 kW	120 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	33,6	4 x 6,0	2	150	50	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	48,0	508 x 485 x 352	50,0	508 x 485 x 352	6 rekeszes szekrény (6 modul)
24,5 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	43	4 x 10,0	2	490/455/420	70-2 csatlakozódugó	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	91,0	960 x 410 x 400	93	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (7 modul)
24,5 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	43	4 x 10,0	2	280/252	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (7 modul)
24,5 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	43	4 x 10,0	2	210	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (7 modul)
24,5 kW	120 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	43	4 x 10,0	2	175	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	86,0	960 x 410 x 400	88	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (7 modul)
28 kW	24/36/48 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	50	4 x 10,0	2	560/520/480	70-2 csatlakozódugó	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	95,0	960 x 410 x 400	97	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (8 modul)
28 kW	72/80 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	50	4 x 10,0	2	320/288	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (8 modul)
28 kW	96 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	50	4 x 10,0	2	240	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (8 modul)
28 kW	120 V	400 V +/- 10% / 3 fázis	50/60	50	4 x 10,0	2	200	95	3	IP21	0 °C+45 °C	0,95	≤10	Több soros TFT	90,0	960 x 410 x 400	92	960 x 410 x 400	8 rekeszes szekrény (8 modul)

