

NABÍJAČE

NABÍJAČE
NEXSYS®

DOKONALÝ PARTNER
PRE VAŠU BATÉRIU
NEXSYS



NexSys®
POWER WHEN YOU NEED IT

NABÍJAČE MODULAR A ČISTÉ OLOVO – PERFEKTNÉ SPOJENIE.

Tenká doska z čistého olova, nový štandard na poli olovených batérií

Rad batérií NexSys® od spoločnosti EnerSys® zmenil spôsob, akým zákazníci využívajú elektrické priemyselné vozidlá a elektrické vozidlá určené na manipuláciu s materiálom. Rýchle nabíjanie, nabíjač na príležitostné nabíjanie a systém Zero Battery Change (ZBC™) – to všetko prináša množstvo prevádzkových výhod i úsporu finančných prostriedkov. V priebehu roka 2015 sme vykonali ďalšie technické vylepšenia vedúce k zlepšeniu životnosti batérií, flexibility ich uplatnenia a profilu nabíjania. Vďaka zvýšeniu hustoty energie a možnosti rýchleho nabíjania možno tieto batérie, ktoré nevyžadujú takmer žiadnu údržbu, používať kedykoľvek a nabíjať vždy, keď sa dá.

Nabíjače Modular

Produktové rady nabíjačov NexSys a NexSys+ Modular od spoločnosti EnerSys sú lídrami na poli vysokofrekvenčných nabíjacích riešení pre zariadenia využívajúce technológiu tenkých dosiek z čistého olova (vybavenie na manipuláciu s materiálom, automaticky navádzané vozidlá, zariadenia určené na udržiavanie podlahy a elektrické priemyselné vozidlá).

Nové produktové rady, ktoré sú určené na voľné státie alebo môžu byť pripravené k stene, ponúkajú zaujímavé nové vlastnosti, ako napríklad automatické rozpoznanie a prepínanie výstupného napätia (v rámci možností nabíjača), lepšiu výkonnosť a kontrolu účinníka. V porovnaní s našimi ostatnými obdobnými produktmi je ich veľkosť najkompaktnejšia.

Vysokofrekvenčná technológia sa už stihla stať štandardom na poli nabíjania batérií, ktoré sú využívané na pohon priemyselných zariadení. Nové produktové rady nabíjačov NexSys a NexSys+ Modular však opäť zdvíhajú latku kvality. Uvedené rady umožňujú efektívne a flexibilné inteligentné nabíjanie, ktoré spĺňa potreby zákazníkov vo svete, ktorý sa neustále mení.

OKREM UVĚDENÝCH VÝHOD JE NABÍJA4 NEXSYS+ ŠPECIFICKÝ NASLEDOVNÝMI KLÚČOVÝMI VLASTNOSTAMI:
NABÍJAČ NEXSYS+ MODULAR – KLÚČOVÉ VLASTNOSTI:

NABÍJANIE

- Bezobľukové odpojenie (voliteľné)
- Automatická úprava teploty podľa profilu (ak je batéria vybavená Wi-iQ™)

FLEXIBILITA

- Možnosť viacerých profilov: automatická (ak je batéria vybavená Wi-iQ)
- Rôzne napätie (v rámci príslušných možností)

KOMUNIKÁCIA

- Bezdrôtová komunikácia medzi nabíjačom a batériou prostredníctvom Wi-iQ
- Prepojenie s Lifenetwork iQ™ prostredníctvom miestnej počítačovej siete (voliteľné)

KONŠTRUKCIA

- 4,3" viacfarebný TFT displej s programovateľným menu
- Pozadie mení farby podľa stavu batérie

TECHNOLÓGIA ŠETRNÁ K ŽIVOTNÉMU PROSTREDIU

- Možnosť zníženia spotreby jalovej energie prostredníctvom aktívneho PFC (iba jednofázovo)
- Spotreba v pohotovostnom režime – pod 10 W

PRODUKTOVÝ RAD NABÍJAČOV NEXSYS MODULAR

1 KW MODULY	3,5 KW MODULY
1 a 3-oddielové skrinky Jednofázový – 200 – 265 V	4 a 6-oddielové skrinky Trojfázový – 400 V
ROZSAH NABÍJAČA: 12 V, 24 V, 36/48 V od 1kW do 6 kW	ROZSAH NABÍJAČA: 24/36/48V od 3,5 kW do 21 kW 72/80V od 3,5 kW do 21 kW
POUŽITIE: NexSys, gelové a batérie s tekutým elektrolytom	POUŽITIE: NexSys, gelové a batérie s tekutým elektrolytom

PRODUKTOVÝ RAD NABÍJAČOV NEXSYS+ MODULAR

1 KW MODULY	3,5 KW MODULY
3-oddielové skrinky Jednofázový – 200 – 265 V	4 a 6-oddielové skrinky Trojfázový – 400 V
ROZSAH NABÍJAČA: 12 V, 24 V, 36/48 V od 1kW do 6 kW	ROZSAH NABÍJAČA: 24/36/48V od 3,5 kW do 21 kW 72/80V od 3,5 kW do 21 kW
POUŽITIE: NexSys, gelové a batérie s tekutým elektrolytom	POUŽITIE: NexSys, gelové a batérie s tekutým elektrolytom

O SPOLOČNOSTI ENERSYS

Spoločnosť EnerSys je svetovým lídrom v oblasti akumulovanej energie pre priemyselné použitie. EnerSys vyrába a celosvetovo distribuuje rezervné a trakčné batérie, nabíjače batérií, energetické zariadenia, príslušenstvo k batériám a riešenia na ochranu vonkajšieho vybavenia. Trakčné batérie a nabíjače sú využívané elektrickými vysokozdvížnými vozíkmi a inými komerčne využívanými elektrickými vozidlami. Rezervné batérie sú využívané v telekomunikačnom a sieťovom priemysle, v bezvýpadkových záložných zdrojoch a v množstve ďalších riešení, ktoré vyžadujú akumulovanú energiu (vrátane lekárskeho, leteckého a obranných systémov). Riešenia určené na ochranu vonkajšieho vybavenia sú využívané v telekomunikačnom, káblovom, sieťovom a prepravnom priemysle, a zároveň sú využívané vládnymi inštitúciami alebo zákazníkmi, ktorí sa zaoberajú obrannými systémami. Továrne a predajné miesta spoločnosti sa nachádzajú na rôznych miestach po celom svete. Vďaka nim môže EnerSys svojim zákazníkom z viac ako 100 krajín ponúkať náhradné diely a zákaznícku podporu.

OBJAVTE VÝHODY BATÉRIÍ A NABÍJAČOV NEXSYS. NAJINOVATÍVNEJŠÍ OLOVENÝ NAPÁJACÍ ZDROJ NA TRHU!

Nabíjanie batérií NexSys

Spoločnosť EnerSys ponúka dva produktové rady nabíjačov: NexSys and NexSys+. Oba sa môžu hrdiť prevádzkovou flexibilitou a vlastnosťami, vďaka ktorým dosiahnete optimálnu životnosť vašej batérie NexSys. K dispozícii je jednofázový i trojfázový variant. Nabíjače sa zároveň dokážu prispôbiť rôznemu napätiu a kapacite, a ponúkajú možnosť štandardného alebo rýchleho nabitia. Technológia tenkých dosiek z čistého olova, na ktorej sú batérie NexSys postavené, ich robí ideálnym na rýchle a príležitostné nabíjanie. Oba sa môžu hrdiť prevádzkovou flexibilitou a vlastnosťami, vďaka ktorým dosiahnete optimálnu životnosť vašej batérie NexSys. K dispozícii je jednofázový i trojfázový variant. Nabíjače sa zároveň dokážu prispôbiť rôznemu napätiu a kapacite, a ponúkajú možnosť štandardného alebo rýchleho nabitia.



EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18 - 6300 Zug
Switzerland
Tel. +41 44 215 74 10
Fax +41 44 215 74 11
www.enersys.com

EnerSys, s.r.o.
Obchodné zastupiteľstvo
Gogolová 18
851 02 Bratislava
Slovenská Republika
Tel. +421 (0) 2 638 10 358-63
Fax +421 (0) 2 638 10 387

Najbližšiu kanceláriu spoločnosti EnerSys nájdete na webovej stránke: www.enersys.com

© 2018. Všetky práva vyhradené. Všetky ochranné známky a logá sú vlastníctvom spoločnosti EnerSys a jej pobočiek alebo boli ňou a jej pobočkami licencované, pokiaľ nie je uvedené inak. 03.2018