





GYSFLASH 3.48 PL ir uzlabots lādētājs, kas paredzēts visu 48 V svina-skābes, "standarta" litija jonu (NMC, NCAm Li-Po, LCO, MCO u. c.) vai litija-dzelzs fosfāta (LiFePO4) akumulatoru uzlādei. To var izmantot arī atpūtas transportlīdzekļiem (elektriskajiem velosipēdiem, elektriskajiem skrejriteņiem, elektroniskajiem skrituļdēļiem, elektriskajiem hoverboardiem...), stacionārām ierīcēm, piemēram, nepārtrauktās barošanas avotiem UPS (medicīnas ierīcēm, datoru serveriem, signalizācijām...), robotizētām iekārtām, droniem, avārijas apgaismojumam utt. Tam ir 5 atsevišķas inteligēntas uzlādes programmas.

DUBULTĀ TEHNOĻĪJA: SVINA-SKĀBES UN LITIJA

• Augsta veiktspēja, darba cikls 100% pie 3A (40°C).

• 5 uzlādes režīmi :

		Spriegums de charge	Apraksts
 Svina-skābes	48 V	58,4 V	48 V svina-skābes tipa akumulatoru uzlāde no 6 Ah līdz 60 Ah.
 Litija-železa fosfāta	48V	54,0 V (15S)	Litija-jonu LFP tipa akumulatoru uzlāde no 3 Ah līdz 60 Ah ar 15 vai 16 secīgi savienotiem elementiem.
		58,0 V (16S)	
 NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...	48V	54,0 V (13S)	"Standarta" litija jonu akumulatoru lādētājs no 3 Ah līdz 60 Ah ar 13 vai 14 elementiem virknē.
		58,0 V (14S)	

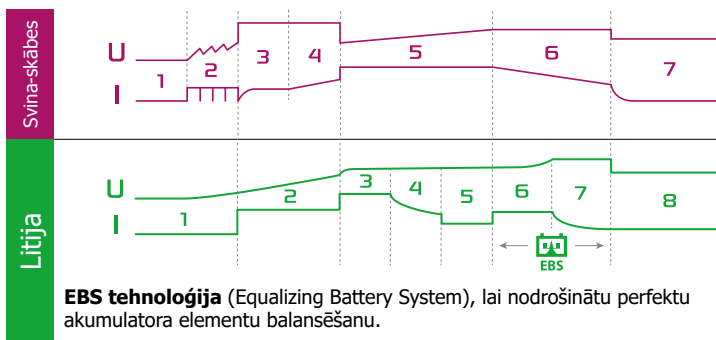
- 48 V litija lādēšanas režīmā ir iespējams izvēlēties starp 58,0 V un 54,0 V uzlādes spriegumu atkarībā no baterijas sērijveida elementu skaita.
- Optimizēta uzturēšanas uzlāde, lādētājs bez riska var palikt pieslēgts akumulatoram bezgalīgi ilgi.
- Akumulatora uzlāde no 5 V.

100% AUTOMĀTISKA UZLĀDE

- Pagarina svina-skābes, litija (LFP) un litija jonu akumulatoru kalpošanas laiku un veiktspēju.
 - Ārējā gaisa temperatūras sensors nodrošina pilnīgu akumulatora uzlādi gan vasarā, gan ziemā.
- Lādētājs pielāgo uzlādes parametrus atkarībā no apkārtējās vides temperatūras.



Blokēšanas saskarne



Īpaša 7 soļu uzlādes līkne katrai akumulatoru tehnoloģijai. Var droši atstāt pieslēgtu bez uzraudzības.

Specifiska pakāpju uzlādes līkne, kuru var atstāt uzlādēt bez uzraudzības.

"UVP* Wake up" funkcija: atjauno akumulatora aizsardzību pēc dziļas izlādes un automātiski uzsāk uzlādi.

*UVP : Under Voltage Protection

SAFETY

- Visaptveroša aizsardzība: aizsardzība pret īssavienojumu, pret polaritātes maiņu un sprieguma pārslodzi. Dzirkestelošanas novēršanas sistēma.
- Automātisks gaidīšanas režīms, ja akumulators ir atvienots.
- Integrēts temperatūras sensors, lai novērstu iekšējās elektronikas pārkaršanu.
- Vienkāršota saskarne, lai novērstu lietotāja kļūdas.

UZLABOTA INTUITIVITĀTE

- Kompakts dizains, viegls un pārnēsājams.
- Ātra savienojuma kabeļa savienojums.
- Siens stiprinājuma iespēja.
- Pilnīgi putekļu un šķidrumu necaurlaidīgs korpuss (IP 65).

Komplektā ietilpst :



Gredzeni-M8
(1,9 m) - atsaucies
Nr. 027633

Iespējas :













SAE XLR
ref. 027428



SAE Anderson
ref. 027473



SAE domkrats
ref. 025646

		lcharge				Ondulation / Ripple	Charging curve					IP	
220-240 V AC	195 W	3 A	48 V	6 - 60 Ah (Pb) 3 - 60 Ah (Lithium)	<0.5 mA	<100 mV Rms	IU ₀ U	7 step (Pb) 8 step (Lithium)	1,1	221 x 111 x 58 mm	365 x 195 x 70	IP 65	1,9 m