

# Blue Power vízmentes akkumulátortöltő IP65

www.victronenergy.com

## Teljesen zárt: vízmentes, ütésálló és gyulladás-biztos

Víz, olaj vagy szennyeződés nem károsíthatja a Blue Power akkumulátortöltőt. Alumínium öntvény ház és gyantába öntött elektronikus áramkör.

## Túlmelegedés ellen védett

Használható forró környezetben is, mint például a gépház. Ha a hőmérséklet 60°C-ra emelkedik, a kimeneti áram lecsökken, de a Blue Power akkumulátortöltő nem megy tönkre.

## Automatikus 3-ütemű töltés

Amikor az akkumulátor elérte az abszorpciós feszültséget, a Blue Power töltő csepptöltésre vált 2 órával az után, hogy a töltőáram az alsó határértékre (lásd a specifikációt) csökkent, illetve legkésőbb az abszorpciótöltés megkezdésétől számított 20 óra múlva. Így az akkumulátort megvédi a túltöltéstől és az mindig a töltőre csatlakoztatva maradhat. Az akkumulátortöltő új töltési ciklusba kezd az után, hogy a váltakozóáramú ellátás megszakadt, vagy egyenáramú terhelés következtében a kimeneti feszültsége 12V (24V) alá csökkent.

## Két állapotjelző LED

Sárga LED: az akkumulátor töltés alatt

Sárga LED és zöld LED: abszorpciós töltés

Zöld LED: csepptöltés, akkumulátor feltöltve

## Tudjon meg többet az akkumulátorokról és az akkumulátortöltésről

Ha többet akar tudni az akkumulátorokról és az akkumulátortöltésről, olvassa el honlapunkról ([www.victronenergy.hu](http://www.victronenergy.hu)) ingyenesen letölthető, illetve ingyenesen kérhető 'Energy Unlimited' (Határtalan energia) c. könyvet.

Blue Power vízmentes töltő	12/7	24/5
Bemeneti feszültségtartomány (V AC)	200-265	
Frekvencia (Hz)	45-65	
Töltőfeszültség 'abszorpció' (V DC)	14,4	28,8
Töltőfeszültség 'csepptöltés' (V DC)	13,7	27,4
Töltőáram (A)	7	5
Töltési karakterisztika	3-ütemű max. 18 óra abszorpciós idővel	
Minimális akkumulátorkapacitás (Ah)	15	10
Áram határérték (A)	0,7	0,3
Használható tápegységként	√	
Védelmek (1)	a,b,c,	
Működési hőmérséklet-tartomány	-20 - +60°C (teljes névleges kimenet 40°C-ig)	
Páratartalom	100 %-ig	
BURKOLAT		
Anyag és Szín	alumínium (kék RAL 5012)	
Akkumulátor csatlakozás	1,5 méteres fekete és piros kábel	
230 V AC csatlakozás (2)	1,5 méteres kábel CEE 7/7 vagy AS/NZS 3112 csatlakozódugóval	
Védelmi osztály	IP 65	
Tömeg (kg)	1,1	
Méret (m x sz x h mm-ben)	43 x 80 x 155	
SZABVÁNYOK		
Biztonság	EN 60335-1, EN 60335-2-29	
Emisszió	EN 55014-1, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2	
Immunitás	EN 55014-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-3-3	
1) Védelmek a) Akkumulátor fordított polaritás (olvadóbiztosító az akkumulátorkábelben) b) Kimenet rövidzárlat c) Túlmelegedés	2) Megrendelésre más típusú csatlakozódugóval is kapható	



**Blue Power vízmentes töltő  
24V 5A IP65**