

**A.T.I.B. ELETTRONICA****BATERIJŲ ĮKROVIKLIAI IR ELEKTRONIKA****STANDARTINIAI ĮKROVIKLIAI (50-60Hz)**

Išbandyti, ilgaamžiai ir patikimi. Jie tarnauja geriau intensyvesnėmis ir agresyvesnėmis sąlygomis, yra paprasti naudoti, lengvai remontuojami. Todėl šie įkrovikliai visuomet turės geriausią kainos, kokybės ir efektyvumo santykį.

KATALOGAS**Serijs 5. Greitas krovimas**www.atibeletronica.comwww.girupis.lt

➤ Serie 5 - Greito krovimo - WOWa - WO impulsiniai

ŽYMĖJIMAS (pavyzdys) **WOWa**

	MODELIS V		A
▼	▼	▼	▼
1F	5FCM	24	60
3PH	5FCT		

ŽYMĖJIMAS (pavyzdys) **WO pulse**

	MODELIS V		A
▼	▼	▼	▼
1F	5FBE	24	60
3PH	5FBD		

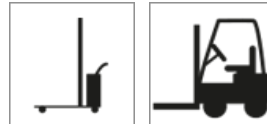
TINKAMOS BATERIJOS

PzS užpiltos švino rūgštinės

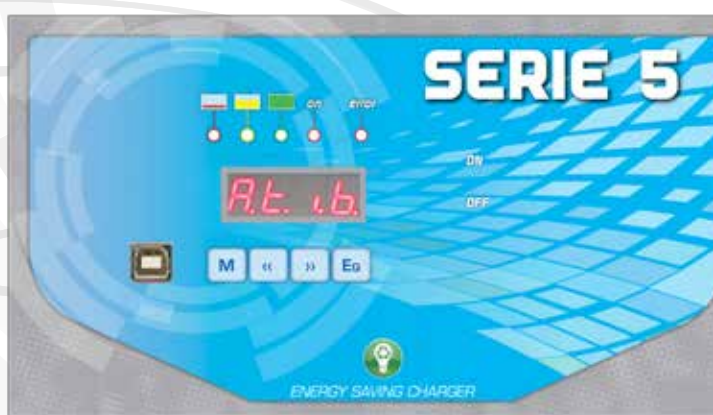
TIKĖTINA ĮKROVIMO TRUKMĖ

7,5-14h

PAGRINDINĖS PRITAIKYMO SRITYS



Serie 5 Fast



TECHNOLOGIJA

Indukcinis galios transformatorius - krentančios įkrovimo srovės įkroviklis

WOWa / WO Impulsinis krovimo profilis (DIN 41774)

Įkrovimas valdomas mikroprocesoriumi

Galimo maitinimo įtampas: 1 fazė 230Vac ± 5% - 3 fazės 400Vac ± 5% / 50Hz

Korpuso atsparumo laipsnis: IP21

Efektyvumas: 82% /88% priklausomai nuo apkrovos

Darbinė temperatūra: -20 to +40° C be techninių charakteristikų pablogėjimas

Laikymo temperatūra: -20 to +60°C

Didžiausia drėgmė: 90% be kondensacijos RH

STANDARTINĖ ĮRANGA / SAŠAJOS

Automatinis įsijungimas, krovimo procesas ir išsijungimas

5 LED vizualizacijai pagerinti + integruotas DISPLĖJUS programavimui, diagnostikai,

Pilnai universali elektroninė plokštė: programuojama ir diagnostika per dispłėjų

Paskutinis įkrovimo etapas: Apibrėžtas, talpinis (CF% ir AH sukauptos), išvestinis dv/dt, reguliuojamas atsižvelgiant į baterijos naudojimą

Duomenų archyvo kaupimas, veikimo laikmatis

Užvėlintas įsijungimas kibirkščiavimui išvengti

USB jungtis: paskutinių 25 krovimo ciklų duomenims kaupti

SAUGOS ELEMENTAI

Priešingos poliarizacijos apsauga: saugiklis

Indukcinis galios transformatorius (F klasės) su įdiegtu temperatūros davikliu

Dvigubos apsaugos laikmatis: dujų išsiskyrimo / mak. krovimo trukmė

Papildoma termo apsauga paremta algoritmu, valdomu pagrindinio mikro valdiklio

PAPILDOMI ELEMENTAI

Specialios AC maitinimo įtampas Vac, 60Hz modeliai, kabelių laikikliai, IP55 korpusas

Galimos įtampos / Srovės

Nominali Vdc V	Įtampa (Vac)	Išėjimo srovė A	
		nuo	to
24V	1x 230 Vac	30A	100 A
	3x 400 Vac	60 A	140 A
36V	1x 230 Vac	60 A	100 A
	3x 400 Vac	60 A	180 A
48V	1x 230 Vac	60 A	100 A
	3x 400 Vac	60 A	180 A
72V	3x 400 Vac	80 A	180 A
80V	3x 400 Vac	60 A	180 A

Kitokios V/A - atskiru užklausimu

VAC Įtampa:

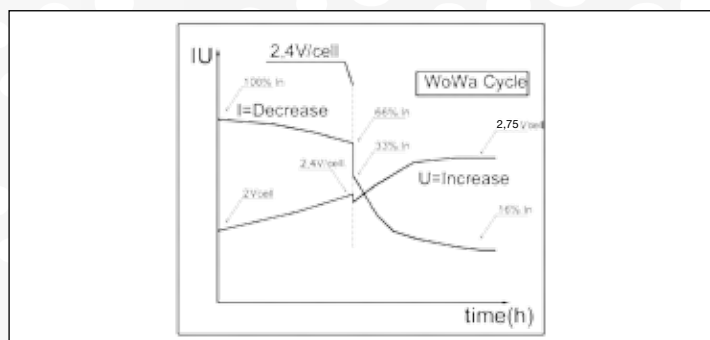
Vienos fazės 220(230)240 Vac
Trijų fazių 380(400)420 Vac

Ah įkrovimo lentelė

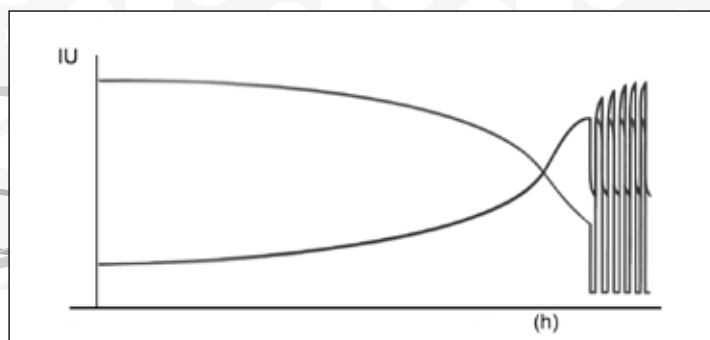
Išėjimo srovė A	Ampere Hours (C5) Ah			
	7h	8h		
30 A	115	146	WOWa FAST	
40 A	154	195		
50 A	192	244		
60 A	231	293		
80 A	308	390		
100 A	385	488		
120 A	462	585		
140 A	538	683		
160 A	615	780		
180 A	692	878		
	6,5-7,5h	8,5-12h	14h	WO IMPULSINĖ
60 A	260-310	360-510	620	
80 A	350-410	500-720	820	
100 A	430-520	590-850	1.040	
120 A	520-620	710-1020	1.250	
140 A	610-730	830-1190	1.460	
160 A	700-830	950-1350	1.650	
180 A	770-930	1050-1530	1.850	

Lentelė galioja 50 Hz žemėjančios srovės įkrovikliams.
Ah vertės atitinka 80% iškrautas užpildtas (švino rūgštines) traukos baterijas ir gali būti taikomos bet kokios nominalios įtampos įkrovikliams (Vdc), nesvarbu, su 230Vac ar 400Vac maitinimu.

WOWa "GREITAS" krovimo profilis (7-8h)



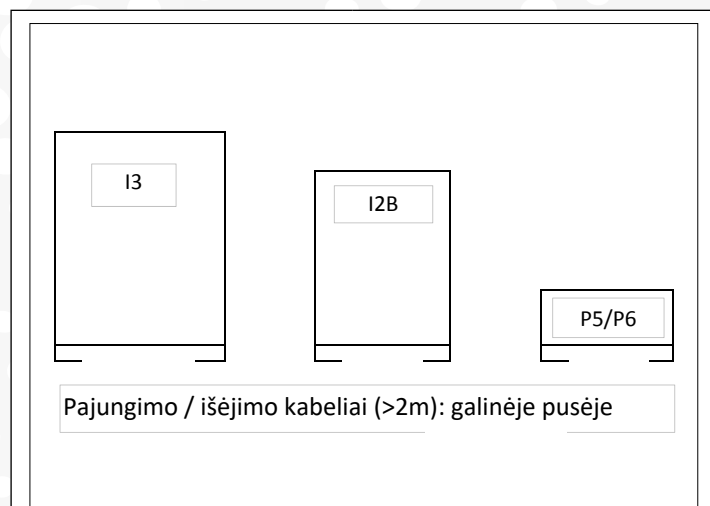
WO "IMPULSINIS" krovimo profilis (6,5-14h)



Energijos suvartojimas ir papildoma informacija

Žiūrėti techninėse charakteristikose prie konkretaus modelio koks yra energijos suvartojimas, šakutės ir rekoenduojamos įtampos saugiklis

Dėžės



Dėžių matmenys mm

P5:	L350 X D220 X H270
P6:	L480 X D280 X H310
I2B:	L550 X D450 X H900
I3:	L700 X D550 X H1150



A.T.I.B. Elettronica S.R.L.

Via Industriale, 29
25030 Barbariga (Brescia) ITALY
Tel.: +39 030 997 1051
Fax: +39 030 971 8332
info@atibeelettronica.it
www.atibeelettronica.it

Distributed by:

UAB "GIRUPIS.LT"
Juozapavičiaus 7H, Kaunas,
Lietuva

Tel. +3706 72 46 500
E- paštas girupis@girupis.lt
www.girupis.lt

PARDAVIMAS, PRIEŽIŪRA, REMONTAS IR ATSARGINĖS DALYS