



A.T.I.B. ELETTRONICA

BATERIJŲ ĮKROVIKLIAI IR ELEKTRONIKA



Aukšto dažnio (HF) įkrovikliai

Modernūs, kompaktiški ir efektyvūs – aukšto dažnio įkroviklių technologija tinka visų tipų baterijoms; yra mažų matmenų, gali būti integruoti arba išoriniai, parametrai gali būti pilnai keičiami. Su HF įkrovikliais tikrai bus patenkinti visi klientų poreikiai.

Lyginant su klasikiniiais įkrovikliais, HF įkrovikliai yra vidutiniškai 15% mažiau naudoja elektros energijos ir užtikrina ilgesnį baterijos tarnavimo laiką.

KATALOGAS
HFT serija

www.atibeletronica.com

www.girupis.lt





HFT - Trifazis 400Vac - IKI 8700W - 24, 36, 48, 72, 80V

ŽYMĖJIMAS (pavyzdys)

MODELIS	V	A	SROVĖS kodas
HFT	48	120	016

TINKAMOS BATERIJOS

Švino rūgštinės - PzS
GEL - AGM - VRLA - PzV
Ličio - (pagal pareikalavimą)

TIKĖTINA ĮKROVIMO TRUKMĖ

7-13,5h

PAGRINDINĖS PRITAIKYMO SRITYS



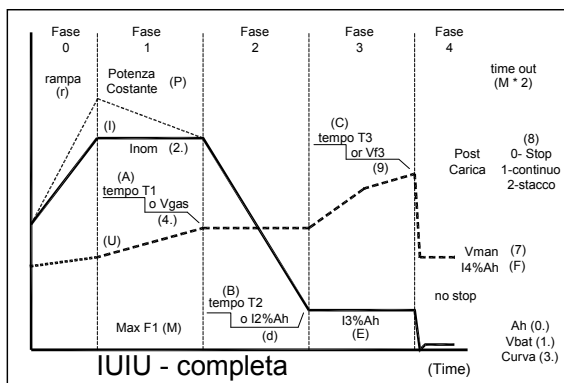
GALIMI MODELIAI

V	A	VAC	KODAS	Ah in 7-8,5h*	Ah in 11-13,5h*	Vidinis kodas
24	80	3X400	HFT 24/ 80	332-493	673-806	5
24	100	3X400	HFT 24/ 100	415-616	841-1007	5
24	120	3X400	HFT 24/ 120	498-739	1009-1209	5
48	80	3X400	HFT 48/ 80	332-493	673-806	5
48	100	3X400	HFT 48/ 100	415-616	841-1007	5
48	120	3X400	HFT 48/ 120	498-739	1009-1209	5
80	65	3X400	HFT 80/ 65	278-413	563-675	5
80	80	3X400	HFT 80/ 80	332-493	673-806	5
80	100	3X400	HFT 80/ 100	415-616	841-1007	5

*Ah siejama su švino rūgštinės baterijos talpa. 36V, 72V, and 96V pagal pareikalavimą.

PAGRINDINIAI GALIMI ĮKROVIMO PROFILIAI

WUa/IUa
WUoU/IUoU
WUla/IUla
WUIU/IUIU
pagal pareikalavimą



PAGRINDINĖS CHARAKTERISTIKOS

Bendra informacija	Aukšto dažnio įkroviklis - Impulsinis su srovės moduliavimu
Vizualinė indikacija	4 LED'ai, 4 skaitmenų displejus ir 4 rakteliai ant priekinės pusės
Įkroviklio nustatymai	(rodomi displejuje) Srovė, baterijos Ah ir 31 galimi krovimo profiliai
Jungiklis (on-off)	Yra
Išorinė indikacija (Pasirenkama)	2 programuojami kontaktai (Pasirenkama)
Duomenų kaupimas (Pasirenk.)	Įkroviklis kaupia paskutinių 25 įkrovimų duomenis ir kitą informaciją per PC -
Darbinė temperatūra	-20 to +40° pilna galia
Laikymo temperatūra	-20 to +60°
Didžiausia drėgmė	90% be kondensacijos RH

ELEKTRINĖS CHARAKTERISTIKOS IR SAUGOS STANDARTAI

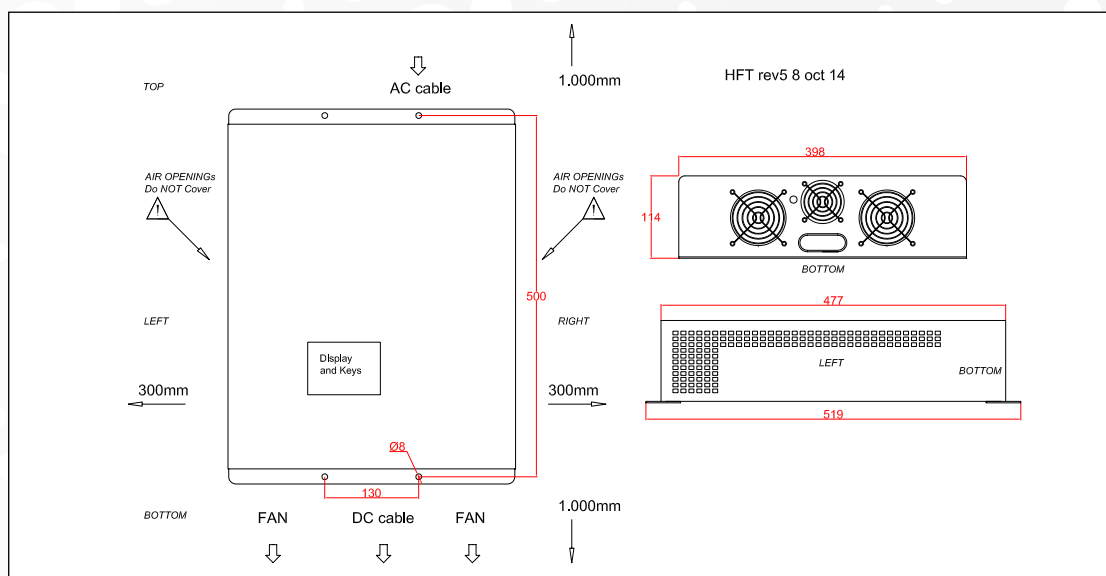
Įtampa	400V (3F) +/-10% 50-60Hz
Efektyvumas	>90%
Maitinimo apsauga	3 greitieji saugikliai
Išėjimo apsauga	Saugikliu (priešingo poliariškumo apsauga) ultra greitas 160A LET
Temperatūrinė apsauga	3 davikliai: vienas ant tranzistorių ir 2 ant diodų. Maks. temp. galima nustatyti.
Izoliacija	2 kV
Išėjimo trumpas jungimas	Apsaugota (dėl per žemos įtampos) įkroviklis atjungiamas per kelias sekundes
Išėjimo laidų nutrūkimas	Apsaugota (dėl per žemos įtampos) įkroviklis atjungiamas per kelias sekundes

PAPILDOMI ELEMENTAI

Pastatomas / pakabinamas	Kabelio laikiklis
Pastatomas	Įkroviklio stendas
Integr. / Pastat. / Pakabin.	Terminė danga

MECHANINĖS CHARAKTERISTIKOS

Matmenys 519 (L-rėmas) 398 (W) 114 (h) mm.	
Laikiklis pakabinimui	500 x 130 mm
Apsaugos laipsnis	IP 21 (vertikalus)
Montavimo reikalavimai	Ventiliuojamas įkroviklis. Neužengti ortakių (palikti 300 mm tarpą)
Svoris	12,83 Kg. (be laidų) 15,3 Kg (su standartiniais laidais)
Maitinimo kabelio ilgis	2.500 mm. (ilgis)
Maitinimo pajungimo šakutė	(Pasirenkama)
Išėjimo kabelis	2.500 mm. (ilgis)
Išėjimo šakutė	(Pasirenkama)
Pakuotė	600 (L) 430 (W) 200 (h) mm.





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