



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
HFTD serija**

www.atibelettronica.com

www.girupis.lt





HFTD - Trifazis 400Vac - IKI 13910W - 48V, 80V

ŽYMĖJIMAS (pavyzdys)

MODELIS	V	A	SROVĖS kodas
▼	▼	▼	▼
HFTD	80	140	016

TINKAMOS BATERIJOS

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

TIKĖTINA ĮKROVIMO TRUKMĖ

7-13,5h

PAGRINDINĖS PRITAIKYMO SRITYS



HFTD

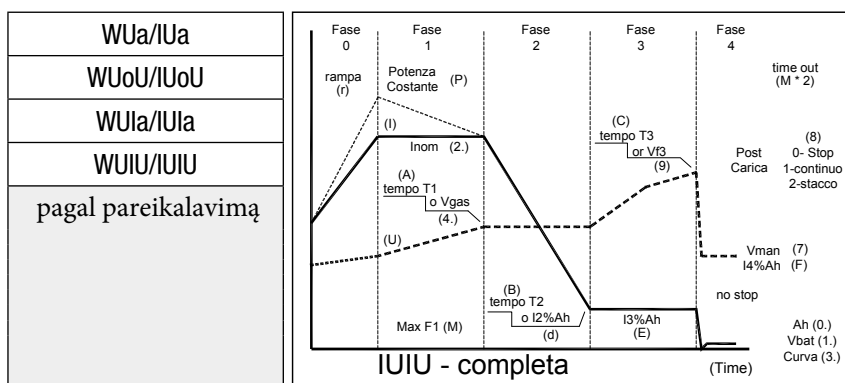


GALIMI MODELIAI

V	A	VAC	KODAS	Ah in 7-8,5h*	Ah in 11-13,5h*	Vidinis kodas
48	140	3x400	HFTD 48/ 140	582-863	1177-1410	6
48	160	3x400	HFTD 48/ 160	665-986	1345-1612	6
48	180	3x400	HFTD 48/ 180	748-1109	1513-1813	6
48	200	3x400	HFTD 48/ 200	831-1232	1682-2015	6
80	120	3x400	HFTD 80/ 120	498-739	1009-1209	6
80	140	3x400	HFTD 80/ 140	582-863	1177-1410	6
80	160	3x400	HFTD 80/ 160	665-986	1345-1612	6

*Ah siejama su švino rūgštinės baterijos talpa 24V, 36V, 72V and 96V available pagal pareikalavimą

PAGRINDINIAI GALIMI ĮKROVIMO PROFILIAI



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 (Pasirenk.)
Darbinė temperatūra	-20 to +40° pilna galia
Laikymo temperatūra	-20 to +60°
Didžiausia drėgmė	90% be kondensacijos RH

ELEKTRINĖS CHARAKTERISTIKOS IR SAUGOS STANDARTAI

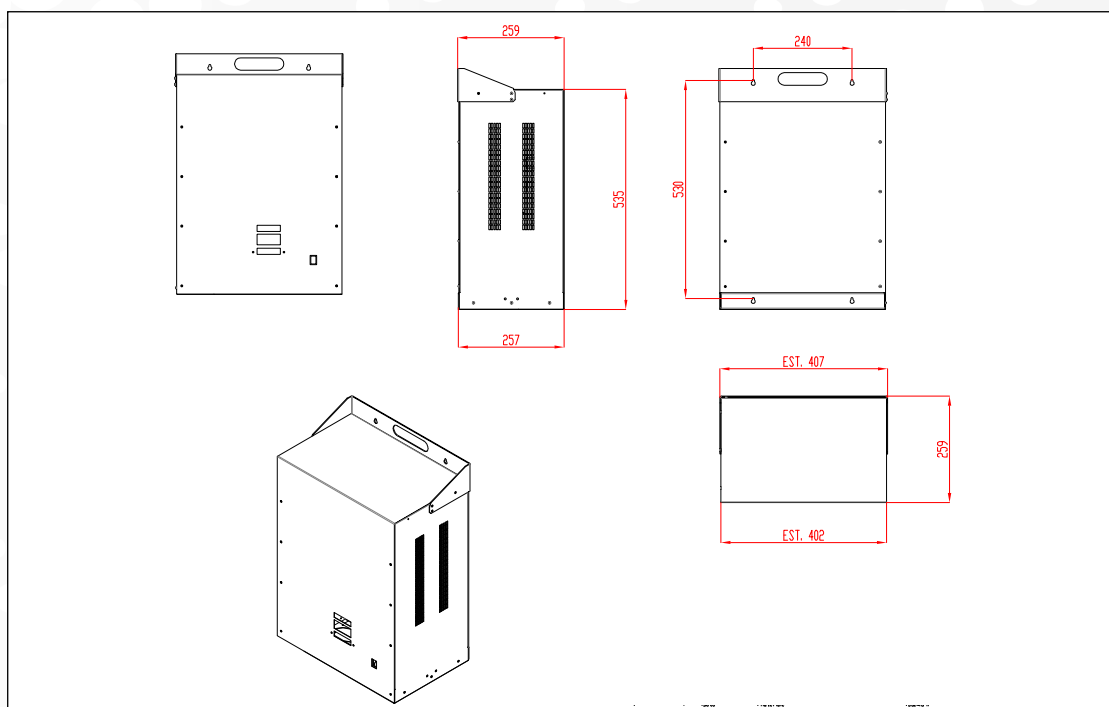
Įtampa	400V (3ph) +/-10% 50-60Hz
Efektyvumas	>90%
Maitinimo apsauga	3 greitieji saugikliai (kiekvienas pagrindinėje plokštėje)
Išėjimo apsauga	Ultra greitai saugikliu (priešingo poliarškumo apsauga)
Temperatūrinė apsauga	3 davikliai: vienas ant tranzistorių ir 2 ant diodų. Maks. temp. galima nustatyti.
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
Integr. / Pastat. / Pakabin.	Terminė danga

MECHANINĖS CHARAKTERISTIKOS

Matmenys	535 (L) 407 (W) 259 (h) mm.
Laikiklis pakabinimui	530x240 mm.
Apsaugos laipsnis	IP 21 (vertikalus)
Montavimo reikalavimai	Ventiliuojamas įkroviklis. Neužengti ortakių (palikti 300 mm tarpą)
Svoris	22,83 Kg. (be laidų) 25,30 Kg. (su standartiniais laidais)
Maitinimo kabelio ilgis	2.500 mm. (ilgis)
Maitinimo pajungimo šakutė	(Pasirenkama)
Išėjimo kabelis	2.500 mm. (ilgis)
Išėjimo šakutė	(Pasirenkama)





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