



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

KATALOGAS
HFX serija

www.atibelettronica.com

www.girupis.lt



➤ HFX - Vienos fazės 230Vac - IKI 1050W - 12/24V, 36V, 48V

ŽYMĖJIMAS (pavyzdys)

MODELIS	V	A	SROVĖS kodas
▼	▼	▼	▼
HFXD	12 -- 24	30	P00

HFX

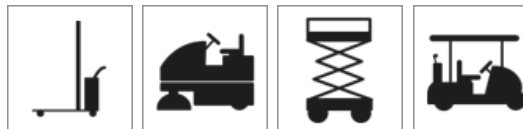
TINKAMOS BATERIJOS

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

TIKĖTINA ĮKROVIMO TRUKMĖ

7-13,5h

PAGRINDINĖS PRITAIKYMO SRITYS



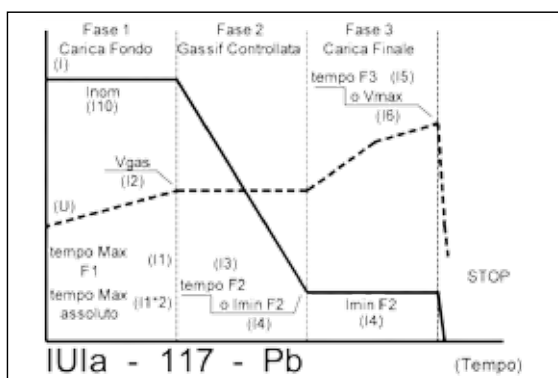
GALIMI MODELIAI

V	A	VAC	KODAS	Ah in 7-8,5h*	Ah in 11-13,5h*	Vidinis kodas
12 -- 24	25	1x230	HFXD 12-24/ 25	116-173	235-282	2
12 -- 24	30	1x230	HFXD 12-24/ 30	137-203	277-332	2
36	15	1x230	HFXD 36/ 15	71-105	143-171	2
48	15	1x230	HFXD 48/ 15	71-105	143-171	2

*Ah siejama su švino rūgštinės baterijos talpa

PAGRINDINIAI GALIMI ĮKROVIMO PROFILIAI

IUa
IUoU
IUIa
IUIU
pagal pareikalavimą



PAGRINDINĖS CHARAKTERISTIKOS

Bendra informacija	Aukšto dažnio įkroviklis - Impulsinis su srovės moduliavimu
Vizualinė indikacija	Vienas LED (3 spalvos) ant priekinės pusės
Išorinė indikacija (Pasirenkama)	Vienas LED (3 spalvos)
Įkroviklio nustatymai	(Vidiniai) Įtampa (12-24) ir Įkrovimo profilis (0-1) (tik kompiuteriu) 7 dabartinis įkrovimo profilis, Ah, išėjimo srovė
Jungiklis (on-off)	Yra (šalia maitinimo kabelio)
Duomenų kaupimas	Įkroviklis kaupia paskutinių 25 įkrovimų duomenis ir kitą informaciją per PC
Darbinė temperatūra	-20 to +40° pilna galia +55°C su galios ribojimu
Laikymo temperatūra	-20 to +60°
Didžiausia drėgmė	RH 90% be kondensacijos

ELEKTRINĖS CHARAKTERISTIKOS IR SAUGOS STANDARTAI

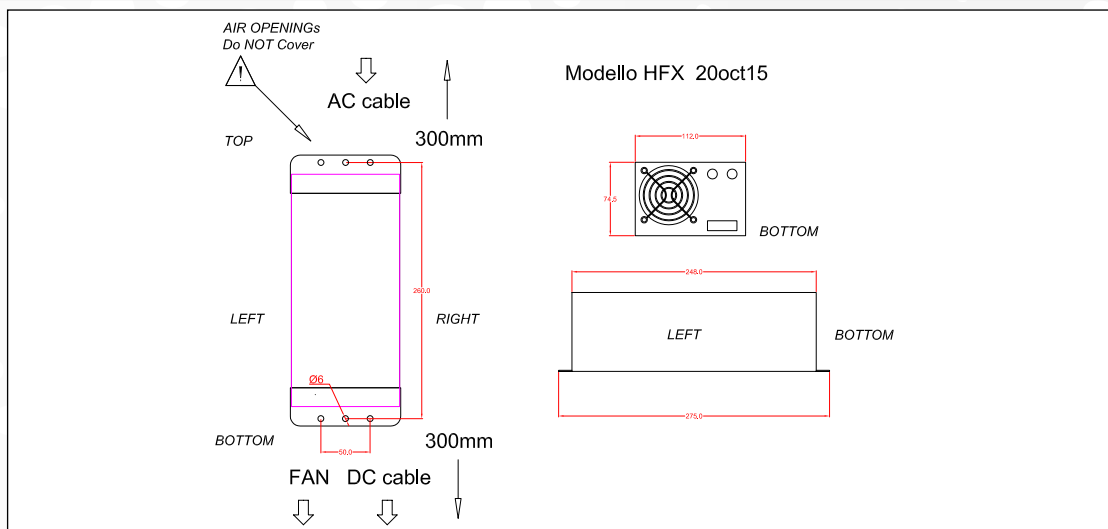
Įtampa	Vac 230V (1F) +/-10% 50-60Hz
Efektyvumas	>85%
Maitinimo apsauga	Saugiklis su uždelsimu
Išėjimo apsauga	Relė (priešingo poliariškumo apsauga)
Temperatūrinė apsauga	Daviklis pagrindiniame korpuse mažina galią (fiksotas temp.) Daviklis ant diodinio tiltelio mažina galią arba atjungia krovimą jei būtina (reguliuojama temp.)
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

Integruotas	Laidas apsauginei relei ir maitinimo įtampos Vac buvimo relė
Integruotas	Išorinis LED
Integruotas	Spiralinis laidas
Pastatomas / pakabinamas	Kabelio laikiklis
Integr. / Pastat. / Pakabin.	Terminė danga

MECHANINĖS CHARAKTERISTIKOS

Matmenys	248 (L-rėmas) 112 (W) 75(h) 275 (L- plokštė) mm.
Laikiklis pakabinimui	50x260 mm
Apsaugos laipsnis	IP20 (vertikalus) IP21 (horizontalus)
Montavimo reikalavimai	Ventiliuojamas įkroviklis. Neužengti ortakių (palikti 300 mm tarpą)
Svoris	1,88 Kg (be laidų); 2,55 Kg (su standartiniais laidais)
Maitinimo kabelio ilgis	2.350 mm (ilgis)
Maitinimo pajungimo šakutė	Schuko 16A/250V (CEE 7/7)
Išėjimo kabelis	2.400 mm (ilgis)
Išėjimo šakutė	Pasirenkama
Pakuotė	330 (L) 290 (W) 105 (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