

**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
HFk serija**www.atibeletronica.comwww.girupis.lt

HFK - Vienos fazės 230Vac - IKI 3270W - 12, 24, 36, 48V

ŽYMĖJIMAS (pavyzdys)

| MODELIS | V | A | SROVĖS kodas |
|---------|----|----|--------------|
| HFK | 48 | 50 | 016 |

HFK



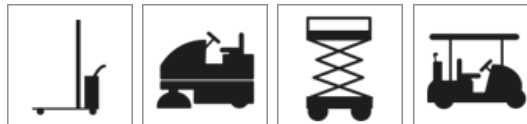
TINKAMOS BATERIJOS

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

TIKĖTINA ĮKROVIMO TRUKMĖ

7-13,5h

PAGRINDINĖS PRITAIKYMO SRITYS



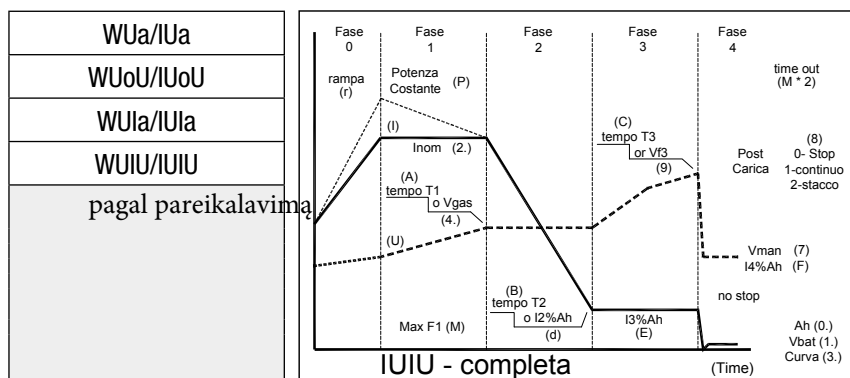
GALIMI MODELIAI

| V | A | VAC | KODAS | Ah in 7-8,5h* | Ah in 11-13,5h* | Vidinis kodas |
|----|----|-------|-----------|---------------|-----------------|---------------|
| 12 | 70 | 1x230 | HFK 12/70 | 291-431 | 589-705 | 4 |
| 24 | 85 | 1x230 | HFK 24/85 | 353-524 | 715-856 | 4 |
| 36 | 70 | 1x230 | HFK 36/70 | 291-431 | 589-705 | 4 |
| 48 | 50 | 1x230 | HFK 48/50 | 208-308 | 420-504 | 4 |
| 48 | 60 | 1x230 | HFK 48/60 | 249-370 | 504-604 | 4 |

*Ah siejama su švino rūgštinės baterijos talpa

Special versions 72V, 80V and 96V a vailable 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) | Išjungti / Pauzės mygtukas priekinėje panelėje |
| 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

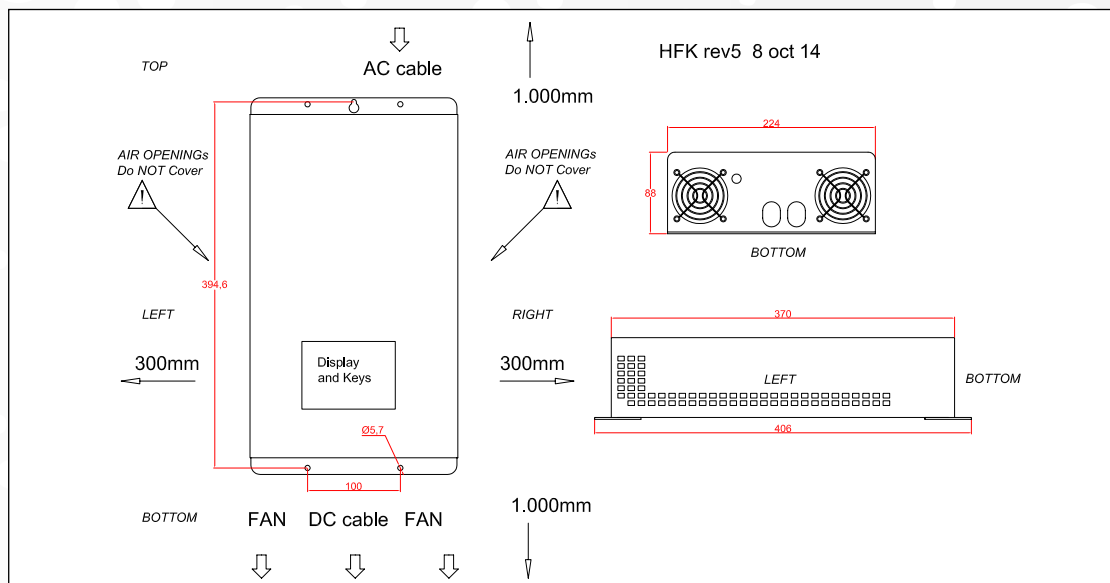
| | |
|--------------------------|--|
| Įtampa | Vac 230V (1F) +/-10% 50-60Hz |
| Efektyvumas | >88% |
| Maitinimo apsauga | Fuse |
| Išėjimo apsauga | Relė (priešingo poliariškumo apsauga) |
| Temperatūrinė apsauga | 3 davikliai: vienas ant tranzistorių ir 2 ant diodų. Maks. temp. galima nustatyti. |
| 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

| | |
|------------------------------|--|
| Integruotas | Laidas apsauginei relei ir maitinimo įtampos Vac buvimo relė |
| Integruotas | Išorinis LED |
| Pastatomas | Kabelio laikiklis |
| Pastatomas | Įkroviklio stendas |
| Integr. / Pastat. / Pakabin. | Terminė danga |

MECHANINĖS CHARAKTERISTIKOS

| | |
|----------------------------|---|
| Matmenys | 370 (L-rėmas) 224 (W) 88(h); 406 (L- plokštė) mm. |
| Laikiklis pakabinimui | 395 x 100 mm |
| Apsaugos laipsnis | IP 21 (vertikalus) |
| Montavimo reikalavimai | Ventiliuojamas įkroviklis. Neužengti ortakių (palikti 300 mm tarpą) |
| Svoris | 6,35 Kg. (be laidų) 6,96 kg. (su standartiniais laidais) |
| Maitinimo kabelio ilgis | 2599 mm. (ilgis) |
| Maitinimo pajungimo šakutė | (Pasirenkama) |
| Išėjimo kabelis | 2499 mm. (ilgis) |
| Išėjimo šakutė | (Pasirenkama) |
| Pakuotė | 450 (L) 270 (W) 195 (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