



BBJ-SEP

Certyfikat niniejszy, wykazujący spełnienie przez wyrób wymagań norm (y) zharmonizowanych (nej) dla Dyrektywy Rady LVD nr 73/23/EWG + 93/68/EWG, może być uznany za potwierdzenie doświadczenia zgodności z wymaganiami zasadniczymi tej dyrektywy i rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 marca 2003 r. (Dz. U. Nr 49 poz. 414).

BBJ-SEP



AC 012

BIURO BADAWCZE ds. JAKOŚCI

STOWARZYSZENIA ELEKTRYKÓW POLSKICH

JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA WYROBY

04-703 Warszawa, ul. Poznańskiego 28
tel. (+48 22) 812 69 38, fax (+48 22) 815 65 80
e-mail: bbj@bbj-sep.com.pl

BBJ-SEP

BBJ-SEP

BBJ-SEP

BBJ-SEP

CERTYFIKAT Nr B/12/89/05

uprawniający do oznaczania wyrobu znakiem bezpieczeństwa

Nazwa i adres posiadacza

certyfikatu:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe

„STEF-POL” Stefan Kozik

05-840 Brwinów, ul. Paszkowskiego 6

Nazwa i adres producenta:

Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowo-Handlowe

„STEF-POL” Stefan Kozik

05-840 Brwinów, ul. Paszkowskiego 6

Nazwa wyrobu:

Ładowarki akumulatorów.

Zabezpieczenia przed rozładowaniem akumulatorów.

Typ (odmiany):

EST-306, EST-307, EST-308, EST-309, EST-310,
EST-517, EST-322, EST-323, EST-331 MELEX - ładowarki.
EST-801, EST-805 - zabezpieczenia.

Podstawowe parametry:

napiecie znamionowe zasilania: 230 V AC, 50 Hz - ładowarki;
6 V DC - EST-801; 12 V DC - EST-805;

napiecie znamionowe wyprostowane: 6 V, 12 V - EST-307;

12 V - EST-306, EST-309, EST-517;

12 V, 24 V - EST-308, EST-310, EST-323;

24 V - EST-322; 36 V - EST-331 MELEX;

prąd znamionowy wyprostowany: 20 A, 10 A - EST-307, EST-308;

20 A - EST-306, EST-322, EST-517, EST-801, EST-805;

25 A - EST-309; 18 A - EST-331 MELEX;

25 A, 12,5 A - EST-310; 36 A, 18 A - EST-323;

stopień ochrony obudowy: IP20;

klasa ochronności: I - EST-331 MELEX, EST-323;

II - EST-322, EST-306, EST-307, EST-308, EST-309, EST-310, EST-517;

III - EST-801, EST-805.

Wyrób spełnia wymagania

bezpieczeństwa zawarte w:

PN-EN 60335-1:1999+A14:2001+A15:2001+A16:2002+A2:2001;

EN 60335-1:1994+A11:1995+A1:1996+A12:1996+A13:1998

+A14:1998+A15:2000+A16:2001+A2:2000

PN-EN 60335-2-29:2003; EN 60335-2-29:1996 +A11:1997

Nr sprawozdania:

TA 4.351

Model certyfikacji:

MODEL 5 ISO

Prawo do oznaczania w okresie od 2005-02-04 do 2010-02-03

dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry)

jak przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

Prawa i obowiązki obu stron wynikające z niniejszego certyfikatu określa odrębna umowa.

Warszawa, dnia 2005-02-04



Dyrektor

inż. Piotr Gondek