



BBJ

Firma nagrodzona Złotą Odznaką Honorową SEP
Company granted with SEP Gold Honour Award

BBJ



AC 012



STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH BIURO BADAWCZE DS. JAKOŚCI

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

BBJ

BBJ

CERTYFIKAT

BBJ

BBJ

uprawniający do oznaczania wyrobu zastrzeżonym znakiem bezpieczeństwa

CERTIFICATE

authorizing to mark product with registered safety mark

nr B/12/095/09

No. B/12/095/09

Posiadacz certyfikatu: Spółdzielnia Inwalidów „SPAMEL”
(Nazwa i adres) ul. Wojska Polskiego 3
Certificate holder: 56-416 Twardogóra, Poland
(Name and address)

Producent: Spółdzielnia Inwalidów „SPAMEL”
(Nazwa i adres) ul. Wojska Polskiego 3
Manufacturer: 56-416 Twardogóra, Poland
(Name and address)

Nazwa wyrobu: Rozłącznik izolacyjny.
Name of the product: Switch-disconnector.

Typ (model): ŁK 16R
Type (model):

Dane techniczne: U_i : 690 V; U_{imp} : 6 kV;
Technical data: $I_u = I_{th}$: 16 A; I_{cw} : 0,9 kA, 1 s; I_{cm} : 1,3 kA;
Kategoria użytkowania:
Utilization category:

	U_e	110 V	220 V	230 V	400 V	500 V	690 V
AC-23A, AC-3	I_e	---	---	16 A	16 A	16 A	12 A
AC-4	I_e	---	---	16 A	13 A	10 A	7 A
DC-1	I_e	8 A	2,5 A	---	---	---	---
DC-21A	I_e	10 A	3 A	---	---	---	---

Stopień ochrony: IP65 - w obudowie OB2, OB3, OB4.

Degree of protection: IP65 in enclosure OB2, OB3, OB4.

System certyfikacji: 5 według Przewodnika ISO/IEC 67
Certification system: 5 according to ISO/IEC Guide 67

Data ważności: 2014-04-30
Valid until:

Wymieniony powyżej wyrób spełnia wymagania bezpieczeństwa norm(-y):
Aforesaid product complies with the safety requirements of the standard(s):

Norma(-y) <i>Standard(s)</i>	Raport(-y) z badań nr <i>Test report(s) No.</i>	Wydany(-e) przez <i>Issued by</i>
PN-EN 60947-3:2002+A2:2007 (EN 60947-3:1999+A1:2001+A2:2005)	LA-09.80, TA 4.79, TA 1.64, TA 0.29, TA 8.70, TA 7.60	BBJ

Niniejszy certyfikat dotyczy wyłącznie wyrobów mających identyczne właściwości (dane techniczne) jak przedstawiony do badań wzór, i spełniających wymagania ww. norm(-y).

This certificate covers only the products with characteristics (technical data) same as of the tested sample and those complying with the requirements of the aforesaid standard(s).

Prawa i obowiązki posiadacza niniejszego certyfikatu określa oddzielna umowa z BBJ.
Rights and duties of this certificate holder are defined in a separate agreement with BBJ.

Kierownik Jednostki Certyfikującej
Certification Body Manager

mgr B. Kociszewski
Jerzy Kociszewski

Warszawa, 2009-05-01

