



SEP - BBJ



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

BBJ

SEP - 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.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI Z

SEP - BBJ

SEP - BBJ

SEP - BBJ

SEP - BBJ

CERTIFICATE OF CONFORMITY Z

nr Z/12/015/22/A2

No. Z/12/015/22/A2

Dostawca: Zakład Aparatury Elektrycznej ERGOM Sp. z o.o.
(Nazwa i adres) ul. Nowe Sady 10
Supplier: 94-102 Łódź, Poland
(Name and address)

Producent: Zakład Aparatury Elektrycznej ERGOM Sp. z o.o.
(Nazwa i adres) ul. Nowe Sady 10
Manufacturer: 94-102 Łódź, Poland
(Name and address)

Nazwa wyrobu: Końcówki aluminiowe szczelne cynowane.
Name of the product: Aluminium terminals longitudinally sealed tin-plated.

Typ (model): KRAC
Type (model): (wykaz wykonań na drugiej stronie certyfikatu)
(list of variations on the other side of the certificate)

Oznaczenie producenta: 
Trade mark:

Dane techniczne: <i>Technical data:</i>	Zakres przekrojów znamionowych <i>Range of rated cross-sections</i>	16 mm ² + 300 mm ²
	Wytrzymałość mechaniczna <i>Mechanical strength</i>	Klasa 1 <i>Class 1</i>
	Odporność na zwarcia <i>Short-circuit resistance</i>	Klasa A <i>Class A</i>

Typ programu certyfikacji: 1a według PN-EN ISO/IEC 17067
Type of certification scheme: 1a according to PN-EN ISO/IEC 17067

Nazwa programu certyfikacji: PROGRAM CERTYFIKACJI Z
Name of scheme certification: Certification Scheme Z

Próbka wymienionego wyżej wyrobu została zbadana i uznana, jako spełniająca wymagania norm(-y) i/lub dokumentów normatywnych:

A sample of the aforesaid product was tested and found to be in conformity with the requirement of the standard(s) and/or normative document:

Norma(-y)/ dokumenty normatywne <i>Standard(s)/normative documents</i>	Raport(-y) z badań nr <i>Test report(s) No.</i>	Wydany(-e) przez <i>Issued by</i>
PN-EN IEC 61238-1-1:2020-06 (EN IEC 61238-1-1:2019) (IEC 61238-1-1:2018)	LA-22.039/22.019/1 LA-22.039/22.019/2	SEP-BBJ BBJ
PN-EN IEC 61238-1-3:2020-01 (EN IEC 61238-1-3:2019) (IEC 61238-1-3:2018)	LA-22.039/22.019/3 LA-22.039/22.019/4	

Raport z badań stanowi integralną część niniejszego certyfikatu
Test Report forms integral part of this Certificate



Kierownik Jednostki Certyfikującej
Certification Body Manager

Kamil Misztal

Warszawa, 2023-06-12

CERTYFIKAT nr Z/12/015/22/A2
 CERTIFICATE No. Z/12/015/22/A2

Informacje dodatkowe:

Additional information:

**Zgodnie z p.5.4 PN-EN IEC 61238-1-1:2020-06 (EN IEC 61238-1-1:2019, IEC 61238-1-1:2018) :
 Jeżeli złącze spełnia wymagania normy IEC 61238-1-3, to dla tych samych klas i przewodów spełnia
 wymagania niniejszej normy.**

*According to cl. 5.4 PN-EN IEC 61238-1-1:2020-06 (EN IEC 61238-1-1:2019, IEC 61238-1-1:2018):
 "... if conformity to IEC 61238-1-3 is achieved by successfully testing a connector, approval
 is achieved for the same classes and conductors in this document."*

Wykaz odmian:

List of variations:

Typ <i>Type</i>	Przekrój znamionowy <i>Rated cross-section</i> [mm²]
KRAC 16/8; KRAC 16/10; KRAC 16/12	16
KRAC 25/8; KRAC 25/10; KRAC 25/12	25
KRAC 35/8; KRAC 35/10; KRAC 35/12; KRAC 35/14	35
KRAC 50/8; KRAC 50/10; KRAC 50/12; KRAC 50/14	50
KRAC 70/8; KRAC 70/10; KRAC 70/12; KRAC 70/14; KRAC 70/16	70
KRAC 95/10; KRAC 95/12; KRAC 95/14; KRAC 95/16	95
KRAC 120/10; KRAC 120/12; KRAC 120/14; KRAC 120/16	120
KRAC 150/10; KRAC 150/12; KRAC 150/14; KRAC 150/16; KRAC 150/20	150
KRAC 185/10; KRAC 185/12; KRAC 185/14; KRAC 185/16; KRAC 185/20	185
KRAC 240/10; KRAC 240/12; KRAC 240/14; KRAC 240/16; KRAC 240/20	240
KRAC 300/12; KRAC 300/14; KRAC 300/16; KRAC 300/20	300

Niniejszy certyfikat zastępuje certyfikat nr Z/12/015/22/A1 wydany dnia 2022-05-17

This certificate supersedes certificate No. Z/12/015/22/A1 dated 2022-05-17

Zmiany wprowadzone do certyfikatu nr Z/12/015/22/A1:

- dodano symbol akredytacji nr AC 012

Changes have been made to the certificate No. Z/12/015/22/A1:

- accreditation symbol No. AC 012 has been added

NC-A 23.117

Nr rej. S-A-23-032

Reg. No. S-A-23-032

Rozdzielnik:

Copy to:

- Zakład Aparatury Elektrycznej ERGOM Sp. z o.o.**
 ul. Nowe Sady 10
 94-102 Łódź, Poland
- NC**