

ERKO®



ERKO TECHNOLOGY
FOR TRANSFORMERS MANUFACTURERS

we implement individual solutions



Certificates

Instytut Elektrotechniki
Electrotechnical Institute
Zespół Certyfikacji Wyrobów Elektrotechnicznych
Certification Group of Electrotechnical Products

04-703 Warszawa, ul. Mieczysława Pożaryskiego 28
tel.: +48 22 11 25 264, fax: +48 22 11 25 445, www.iel.waw.pl, e-mail: ncw@iel.waw.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nr: DN/201/2016

NAZWA I ADRES POSIADACZA CERTYFIKATU:
Name and address of the certificate holder: Zakłady Metalowe ERKO, R. Pełtak Spółka Jawna Bracia Pełtak, ul. Ks. J. Hanowerskiego 7, 11-042 Jonkowo

NAZWA I ADRES PRODUCENTA:
Name and address of the manufacturer: Zakłady Metalowe ERKO, R. Pełtak Spółka Jawna Bracia Pełtak, ul. Ks. J. Hanowerskiego 7, 11-042 Jonkowo

NAZWA WYROBU:
Product: Złączki REKIN / REKIN connectors

TYP / ODMIANA KONSTRUKCYJNA:
Type / Constructional form: R1, R2, R01, RM1, RM2

PARAMETRY / Ratings: VERTE

NORMY ODNIESIENIA / Reference standards: PN-EN 61238-1:2004 6860LAR05

SPRAWOZDANIA Z BADAŃ / Test Reports: Laboratorium Badawcze Aparatury Rozdzielczej IEI (Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 074)

NAZWY LABORATORIÓW / Testing laboratories: Laboratorium Badawcze Aparatury Rozdzielczej IEI (Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 074)

TERMIN WAŻNOŚCI CERTYFIKATU / This Certificate is valid till: 2019-11-07

NA PODSTAWIE WYŻEJ WYMENOWANEGO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ STWIERDZA SIĘ, ZE WYROBY SA ZGODNE Z WYMAGANIAMI POWYŻSZEJ NORMY.
On the basis of the above test report this is to certify that products fulfil the requirements of the above standard.

CERTYFIKAT JEST WAŻNY DLA WYROBÓW MAJĄCYCH IDENTYCZNE CECHY, KONFIGURACJĘ I WYPOSAŻENIE JAK BADAŃE PRÓBKĘ.
Refers only to the products having identical characteristics and arrangement as the sample submitted for testing.

PROGRAM CERTYFIKACJI PCW 1/NCW/DN TYPU 1a WŁG PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01 (BADANIE TYPU, PRZEGLĄD I OCENA DOKUMENTACJI, WYDANIE CERTYFIKATU).
Certification scheme PCW 1/NCW/DN type 1a acc. to PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01 (type test, evaluation of documentation, issue of certificate).

Kierownik Jednostki Certyfikującej
Head of the Certification Body
Dyrektor Instytutu Elektrotechniki
Director of the Electrotechnical Institute

Warszawa: / Warsaw: 2016-11-08 dr hab. Wiesław Wilczyński, prof. IEI

Instytut Elektrotechniki
Electrotechnical Institute
Zespół Certyfikacji Wyrobów Elektrotechnicznych
Certification Group of Electrotechnical Products

04-703 Warszawa, ul. Mieczysława Pożaryskiego 28
tel.: +48 22 11 25 264, fax: +48 22 11 25 445, www.iel.waw.pl, e-mail: ncw@iel.waw.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nr: DN/202/2016

NAZWA I ADRES POSIADACZA CERTYFIKATU:
Name and address of the certificate holder: Zakłady Metalowe ERKO, R. Pełtak Spółka Jawna Bracia Pełtak, ul. Ks. J. Hanowerskiego 7, 11-042 Jonkowo

NAZWA I ADRES PRODUCENTA:
Name and address of the manufacturer: Zakłady Metalowe ERKO, R. Pełtak Spółka Jawna Bracia Pełtak, ul. Ks. J. Hanowerskiego 7, 11-042 Jonkowo

NAZWA WYROBU:
Product: Złączki REKIN / REKIN connectors

TYP / ODMIANA KONSTRUKCYJNA:
Type / Constructional form: R1S

PARAMETRY / Ratings: VERTE

NORMY ODNIESIENIA / Reference standards: PN-EN 61238-1:2004 7831NBR/09

SPRAWOZDANIA Z BADAŃ / Test Reports: Laboratorium Badawcze Aparatury Rozdzielczej IEI (Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 074)

NAZWY LABORATORIÓW / Testing laboratories: Laboratorium Badawcze Aparatury Rozdzielczej IEI (Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 074)

TERMIN WAŻNOŚCI CERTYFIKATU / This Certificate is valid till: 2019-11-07

NA PODSTAWIE WYŻEJ WYMENOWANEGO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ STWIERDZA SIĘ, ZE WYROBY SA ZGODNE Z WYMAGANIAMI POWYŻSZEJ NORMY.
On the basis of the above test report this is to certify that products fulfil the requirements of the above standard.

CERTYFIKAT JEST WAŻNY DLA WYROBÓW MAJĄCYCH IDENTYCZNE CECHY, KONFIGURACJĘ I WYPOSAŻENIE JAK BADAŃE PRÓBKĘ.
Refers only to the products having identical characteristics and arrangement as the sample submitted for testing.

PROGRAM CERTYFIKACJI PCW 1/NCW/DN TYPU 1a WŁG PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01 (BADANIE TYPU, PRZEGLĄD I OCENA DOKUMENTACJI, WYDANIE CERTYFIKATU).
Certification scheme PCW 1/NCW/DN type 1a acc. to PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01 (type test, evaluation of documentation, issue of certificate).

Kierownik Jednostki Certyfikującej
Head of the Certification Body
Dyrektor Instytutu Elektrotechniki
Director of the Electrotechnical Institute

Warszawa: / Warsaw: 2016-11-08 dr hab. Wiesław Wilczyński, prof. IEI

Instytut Elektrotechniki
Electrotechnical Institute
Jednostka Certyfikująca Wyroby Elektrotechniczne
Certification Body of Electrotechnical Products

04-703 Warszawa, ul. Mieczysława Pożaryskiego 28
tel.: +48 22 812 33 89, fax: +48 22 618 75 35, www.iel.waw.pl, e-mail: ncw@iel.waw.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nr: DN/142-1/2014

NAZWA I ADRES POSIADACZA CERTYFIKATU:
Name and address of the certificate holder: Zakłady Metalowe ERKO R. Pełtak spółka jawna Bracia Pełtak 11-042 Jonkowo, ul. ks. Jana Hanowerskiego 7

NAZWA I ADRES PRODUCENTA:
Name and address of the manufacturer: Zakłady Metalowe ERKO R. Pełtak spółka jawna Bracia Pełtak 11-042 Jonkowo, ul. ks. Jana Hanowerskiego 7

NAZWA WYROBU / Product: Złączki i końcówki do przewodów miedzianych
Connectors and lug terminals for copper conductors

TYP / ODMIANA KONSTRUKCYJNA:
Type / Constructional form: RT-1, RT-2 (Złączki / Connectors)
RTO-1 (Końcówki / Lug terminals)

PARAMETRY / Ratings: VERTE

NORMY ODNIESIENIA / Reference standards: PN-EN 61238-1:2004, EN 61238-1:2003 [IDT], IEC 61238:2003

SPRAWOZDANIA Z BADAŃ / Test Report: 8015NZLNR/10

LABORATORIUM BADAWCZE:
Testing Laboratory: Laboratorium Badawcze Aparatury Rozdzielczej IEI (AB 074)

TERMIN WAŻNOŚCI CERTYFIKATU / This Certificate is valid till: 2018-07-10

NA PODSTAWIE WYŻEJ WYMENOWANEGO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ STWIERDZA SIĘ, ZE WYROBY SA ZGODNE Z WYMAGANIAMI POWYŻSZEJ NORMY.
On the basis of the above test report this is to certify that products fulfil the requirements of the above standards, what points to usefulness of these products for application to Polish power engineering.

CO WSKAZUJE NA PRZYDATNOŚĆ TYCH WYROBÓW DO STOSOWANIA W POLSKEJ ELEKTROENERGETYCE.
On the basis of the above test report this is to certify that products fulfil the requirements of the above standards, what points to usefulness of these products for application to Polish power engineering.

CERTYFIKAT JEST WAŻNY DLA WYROBÓW MAJĄCYCH IDENTYCZNE CECHY, KONFIGURACJĘ I WYPOSAŻENIE JAK BADAŃE PRÓBKĘ.
Refers only to the products having identical characteristics and arrangement as the samples submitted for testing.

SYSTEM CERTYFIKACJI – 1a WŁG PN-ISO/IEC GUIDE 67:2007 (BADANIE TYPU, PRZEGLĄD I OCENA DOKUMENTACJI, WYDANIE CERTYFIKATU).
Certification system – 1a acc. to ISO/IEC Guide 67:2007 (type test, evaluation of documentation, issue of certificate).

Kierownik Jednostki Certyfikującej
Head of the Certification Body
Dyrektor Instytutu Elektrotechniki
Director of the Electrotechnical Institute

Warszawa: / Warsaw: 2014-06-27 dr hab. Wiesław Wilczyński, prof. IEI

Instytut Elektrotechniki
Electrotechnical Institute
Zespół Certyfikacji Wyrobów Elektrotechnicznych
Certification Group of Electrotechnical Products

04-703 Warszawa, ul. Mieczysława Pożaryskiego 28
tel.: +48 22 11 25 264, fax: +48 22 11 25 445, www.iel.waw.pl, e-mail: ncw@iel.waw.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nr: DN/223/2017

NAZWA I ADRES POSIADACZA CERTYFIKATU:
Name and address of the certificate holder: Zakłady Metalowe ERKO, R. Pełtak Spółka Jawna Bracia Pełtak, ul. Ks. J. Hanowerskiego 7, 11-042 Jonkowo

NAZWA I ADRES PRODUCENTA:
Name and address of the manufacturer: Zakłady Metalowe ERKO, R. Pełtak Spółka Jawna Bracia Pełtak, ul. Ks. J. Hanowerskiego 7, 11-042 Jonkowo

NAZWA WYROBU:
Product: Końcówki i złączki REKIN / REKIN lugs and connectors

TYP / ODMIANA KONSTRUKCYJNA:
Type / Constructional form: RD 1, RD 2 | RDO 1

PARAMETRY / Ratings: VERTE

NORMY ODNIESIENIA / Reference standards: PN-EN 61238-1:2004 7484LAR09

SPRAWOZDANIA Z BADAŃ / Test Reports: Laboratorium Badawcze Aparatury Rozdzielczej IEI (Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 074)

NAZWY LABORATORIÓW / Testing laboratories: Laboratorium Badawcze Aparatury Rozdzielczej IEI (Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 074)

TERMIN WAŻNOŚCI CERTYFIKATU / This Certificate is valid till: 2020-02-29

NA PODSTAWIE WYŻEJ WYMENOWANEGO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ STWIERDZA SIĘ, ZE WYROBY SA ZGODNE Z WYMAGANIAMI POWYŻSZEJ NORMY.
On the basis of the above test report this is to certify that products fulfil the requirements of the above standards.

CERTYFIKAT JEST WAŻNY DLA WYROBÓW MAJĄCYCH IDENTYCZNE CECHY, KONFIGURACJĘ I WYPOSAŻENIE JAK BADAŃE PRÓBKĘ.
Refers only to the products having identical characteristics and arrangement as the sample submitted for testing.

PROGRAM CERTYFIKACJI PCW 1/NCW/DN TYPU 1a WŁG PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01 (BADANIE TYPU, PRZEGLĄD I OCENA DOKUMENTACJI, WYDANIE CERTYFIKATU).
Certification scheme PCW 1/NCW/DN type 1a acc. to PN-EN ISO/IEC 17067:2014-01 (type test, evaluation of documentation, issue of certificate).

Kierownik Jednostki Certyfikującej
Head of the Certification Body
Dyrektor Instytutu Elektrotechniki
Director of the Electrotechnical Institute

Warszawa: / Warsaw: 2017-03-01 dr hab. Wiesław Wilczyński, prof. IEI