



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. JAKOŚCI04-703 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/12/032/16

No. Z/12/032/16

Dostawca: PRODUCENT ROZDZIELNIC ELEKTRYCZNYCH
(Nazwa i adres) Edward Biel
Supplier: Piekary 363,
(Name and address) 32-060 Liszki, Poland

Producent: PRODUCENT ROZDZIELNIC ELEKTRYCZNYCH
(Nazwa i adres) Edward Biel
Manufacturer: Piekary 363,
(Name and address) 32-060 Liszki, Poland

Nazwa wyrobu: Rozdzielnice niskiego napięcia w obudowie metalowej pokrytej
Name of the product: dwustronnie materiałem izolacyjnym, wykonana w klasie
ochronności II.
*Low-voltage switchgear assemblies, distribution cabinets
in metal enclosures covered with insulation material,
protection class II.*

Typ (model): ZK-2a-ZPP-1.
Type (model):
(wykaz wykonań na drugiej stronie certyfikatu)
(list of variations on the other side of the certificate)

Dane techniczne: U_e : 230 V/400 V; IP44; IK10;
Technical data: I_n : max.630 A; U_{imp} = 8 kV; U_i = 690 V;
 I_{cw} : 20 kA - 1s; I_{pk} : 40 kA - dla szyn głównych *for main bus bars*
Klasa ochronności: II.
Protection against electric shock: class II.
Wymiary *dimensions* (WxSxG): 1880 mm x 710 mm x 380 mm

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

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 61439-1:2011 (EN 61439-1:2011)	LA-16.045/15.088/1	SEP - BBJ
PN-EN 61439-5:2011 (EN 61439-5:2011)	LA-16.045/15.088/2	

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

Kierownik Jednostki Certyfikującej
Certification Body Manager

Zbigniew Brzozowski

Warszawa, 2016-06-24

Informacje dodatkowe:

Additional information:

Wykaz wykonań:

List of variations:

ZPP-01	ZPP-P-250	ZZP-1/F	SON-1Fx1/U	SON-3Fx3/F	WG-160/F	ZK-3a	ZK-2c/F	ZK-2a-ZPP-1	ZK-1a-ZPP-1/F
ZPP-01/U	ZPP-P-400	TLP-1...10	SON-1Fx2/U	SON-3Fx4/F	WG-250/F	ZK-3b	Zk-2d/F	ZK-2b-ZPP-1	ZK-1b-ZPP-1/F
ZPP-01/F	ZPP-P-630	SON-1Fx1	SON-1Fx3/U	SON-3Fx5/F	WG-400/F	ZK-3c	ZK-3a/F	ZK-2c-ZPP-1	ZK-2a-ZPP-1/F
ZPP-1	ZPP-P-160/F	SON-1Fx2	SON-1Fx4/U	SON-3Fx6/F	WG-630/F	ZK-3d	ZK-3b/F	Zk-2d-ZPP-1	ZK-2b-ZPP-1/F
ZPP-1/U	ZPP-P-250/F	SON-1Fx3	SON-1Fx5/U	SON-3Fx7/F	ZK-1a	ZK-3e	ZK-3c/F	ZK-3a-ZPP-1	ZK-2c-ZPP-1/F
ZPP-1/F	ZPP-P-400/F	SON-1Fx4	SON-1Fx6/U	SON-3Fx8/F	ZK-1b	ZK-1..10	ZK-3d/F	ZK-3b-ZPP-1	Zk-2d-ZPP-1/F
ZPP-P-TL1	ZPP-P-630/F	SON-1Fx5	SON-1Fx7/U	WG-160	ZK-2a	ZK-1a/F	ZK-3e/F	ZK-3c-ZPP-1	ZK-3a-ZPP-1/F
ZPP-P-TL2 (MBS typ1)	ZZP-01	SON-1Fx6	SON-1Fx8/U	WG-250	ZK-2b	ZK-1b/F	ZK-1..10/F	ZK-3d-ZPP-1	ZK-3b-ZPP-1/F
ZPP-P-TL3	ZZP-01/F	SON-1Fx7	SON-3Fx1/F	WG-400	ZK-2c	ZK-2a/F	ZK-1a-ZPP-1	ZK-3e-ZPP-1	ZK-3c-ZPP-1/F
ZPP-P-160	ZZP-1	SON-1Fx8	SON-3Fx2/F	WG-630	Zk-2d	ZK-2b/F	ZK-1b-ZPP-1	ZK-1..10-ZPP-1..10	ZK-3d-ZPP-1/F
								ZK-3e-ZPP-1/F	ZK-3e-ZPP-1/F

Badana rozdzielnica niskiego napięcia w obudowie metalowej pokrytej dwustronnie materiałem izolacyjnym spełnia wymagania normy: PN-EN 50274:2004+AC:2011 (patrz raport nr LA-16.045/15.088/3).

Tested low-voltage switchgear assembly, distribution cabinet in metal enclosures covered with insulation material complies with requirements of the standard PN-EN 50274:2004+AC:2011 (see test report No. LA-16.045/15.088/3).

Materiał obudowy rozdzielnic spełnia wymagania normy PN-EN 60695-11-10:2014 dla kategorii palności V-0 (patrz raport nr LA-16.056/15.087/3).

Material of enclosure of assemblies complies with requirements of the standard PN-EN 60695-11-10:2014 for V-0 category (see test report No. LA-16.056/15.087/3).

NC-A 16.162

Nr rej. Reg. No. S-A-15-088

Rozdzielnik:

Copy to:

1. PRODUCENT ROZDZIELNIC ELEKTRYCZNYCH
 Edward Biel
 Piekary 363,
 32-060 Liszki, Poland
2. NC