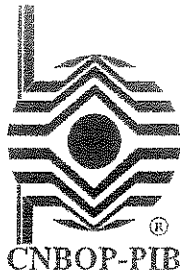


ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU TECHNICZNEGO		
INWESTOR	Zespół Szkół w Gorzycach ul. Żwirki i Wigury 2, 39-432 Gorzyce	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Dopuszczenie jednostkowe przeciwpożarowego wyłącznika prądu nr 1 i nr 2 do zastosowania w obiekcie budowlanym budynku Zespołu Szkół w Gorzycach w ramach „Wyposażenia strefy pożarowej w Zespole Szkół w Gorzycach w przeciwpożarowy wyłącznik prądu”	
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	działki nr ewid. 2625/1 Gorzyce gm. Gorzyce Kategoria obiektu budowlanego: IX	
SPIS ZAŁĄCZNIKÓW	<ol style="list-style-type: none"> 1. Krajowy certyfikat stałości wł. użytkowych nr 063-UWB-0181. 2. Krajowy certyfikat stałości wł. użytkowych nr 063-UWB-0115, 3. Krajowy certyfikat stałości wł. użytkowych nr 063-UWB-0194, 4. Deklaracja zgodności nr 80.154.A na rozłączniki, 5. Świadczenie dopuszczenia nr 4300/2021 na zasilacz 6. Deklaracja zgodności WE na kable YDY, 7. Deklaracja zgodności UE nr 0003/21 na rozłącznik typu RBK 00 8. Deklaracja zgodności UE nr FF006/23 UE 9. Deklaracja zgodności WE nr 7/2007 na kable LgY 10. Certyfikat zgodności CE nr CE/036/14 na obudowę 	<p>str. 20</p> <p>str. 21</p> <p>str. 22</p> <p>str. 23-31</p> <p>str. 32-34</p> <p>str. 35-36</p> <p>str.37</p> <p>str.38</p> <p>str.39</p> <p>str.40</p>



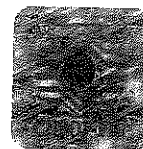
AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Jednostka Certyfikująca / Certification Department

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0181

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966, z 2018 r., poz. 1233), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

**Przeciwpożarowy wyłącznik prądu – urządzenie uruchamiające
– do zastosowania w obiektach budowlanych
– ręczny przycisk przeciwpożarowego wyłącznika prądu typu PWP1**

<o charakterystyce technicznej opisanej w pkt 1 krajowej oceny technicznej,
o przeznaczeniu, zakresie i warunkach stosowania opisanych w pkt 2 krajowej oceny technicznej
oraz o właściwościach użytkowych wyrobu wymienionych w pkt 3 krajowej oceny technicznej>

objętego krajową oceną techniczną:

CNBOP-PIB-KOT-2019/0110-1014 wydanie 2 z dnia 11.06.2019 r.

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

**Spółdzielnia Inwalidów SPAMEL
ul. Wojska Polskiego 3
56-416 Twardogóra**

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

**Spółdzielnia Inwalidów SPAMEL
ul. Wojska Polskiego 3
56-416 Twardogóra**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zamierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że:

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Niniejszy certyfikat wydany po raz pierwszy w dniu 13.06.2019 r., pozostaje w mocy do dnia 01.04.2024 r. pod warunkiem przestrzegania przez Producenta wymagań zawartych w umowie nr 44/DC/B/2019 z dnia 13.06.2019 r. oraz dopóki, zastosowana krajowa ocena techniczna wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną zmianie, oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 13.06.2019 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ

dr inż. Michał Chmiel

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Jednostka Certyfikująca / Certification Department

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0115

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. z 2016 r. poz. 1966; zm.: Dz. U. z 2018 r. poz. 1233 oraz z 2019 r. poz. 1176 i poz. 2164), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Kable zasilające, kable sterujące i kable komunikacyjne

– do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym:

- reakcji na ogień – przewody elektroenergetyczne ognioodporne, bezhalogenowe na napięcie znamionowe 300/500 V typu HDGs FE180 PH90/E30-E90 300/500 V, HDGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500 V,
- odporności ogniowej – przewody elektroenergetyczne ognioodporne, bezhalogenowe na napięcie znamionowe 300/500 V typu HDGs(-W) FE180 PH90/E30-E90 300/500 V, HDGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500 V, HLGs FE180 PH90/E30-E90 300/500 V, HLGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500 V

<o charakterystyce technicznej opisanej w pkt 1 krajowej oceny technicznej, o przeznaczeniu, zakresie, warunkach stosowania i ograniczeniach opisanych w pkt 2 krajowej oceny technicznej oraz na drugiej stronie certyfikatu

oraz o właściwościach użytkowych wyrobu wymienionych w pkt 3 krajowej oceny technicznej> objętego krajową oceną techniczną:

CNBOP-PIB-KOT-2018/0054-3701 wydanie 1 z dnia 03.07.2018 r.
wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

TECHNOKABEL S.A.
ul. Nasielska 55
04-343 Warszawa

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

TECHNOKABEL S.A.
ul. Wiatraczna 28
06-550 Szreńsk k/Mławy

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1+, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zamierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że:

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Niniejszy certyfikat wydany po raz pierwszy w dniu 14.09.2018 r., pozostaje w mocy do dnia 02.07.2023 r. pod warunkiem przestrzegania przez Producenta wymagań zawartych w umowie nr 39/DC/B/2018 z dnia 14.09.2018 r. oraz dopóki, zastosowana krajowa ocena techniczna wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną zmianie, oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

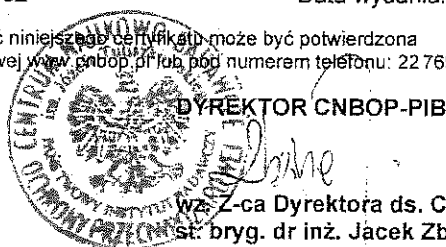
Nr wydania certyfikatu: 02

Data wydania: 17.11.2020 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

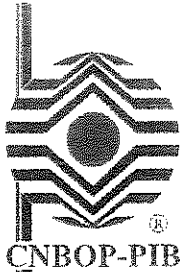
**KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ**

dr inż. Michał Chmiel



DYREKTOR CNBOP-PIB

Wz. Z-ca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Jednostka Certyfikująca / Certification Department

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0115

Niniejszym krajowym certyfikatem stałości właściwości użytkowych objęte są kable
jak wskazano w poniższej tabeli:

W zakresie reakcji na ogień: (pomiar wydzielania ciepła i wytwarzania dymu, odporność kabla na pionowe rozprzestrzenianie się płomienia wg PN-EN 50399:2011 i PN-EN 60332-1-2:2010+A1:2016-02, pomiar gęstości wydzielanych dymów wg PN-EN 61034-2:2014-02, badanie gazów wydzielających się podczas spalania materiałów pobranych z kabli i przewodów wg PN-EN 60754-2:2014-11)	
HDGs FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	średnice: 6,2+17,8 mm typowymiary: 2x0,75 mm ² ; 2x1 mm ² ; 2x1,5 mm ² ; 2x2,5 mm ² ; 2x4 mm ² ; 2x6 mm ² ; 2x10 mm ² ; 3x0,75 mm ² ; 3x1 mm ² ; 3x1,5 mm ² ; 3x2,5 mm ² ; 3x4 mm ² ; 3x6 mm ² ; 3x10 mm ² ; 4x0,75 mm ² ; 4x1 mm ² ; 4x1,5 mm ² ; 4x2,5 mm ² ; 4x4 mm ² ; 4x6 mm ² ; 4x10 mm ² ; 5x0,75 mm ² ; 5x1 mm ² ; 5x1,5 mm ² ; 5x2,5 mm ² ; 5x4 mm ² ; 5x6 mm ² ; 5x10 mm ² ; 7x1,5 mm ² ; 7x2,5 mm ² ; 12x2,5 mm ²
HDGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	średnice: 6,6+19,0 mm typowymiary: 2x1 mm ² ; 2x1,5 mm ² ; 2x2,5 mm ² ; 2x4 mm ² ; 3x1,5 mm ² ; 3x2,5 mm ² ; 4x1 mm ² ; 4x1,5 mm ² ; 4x2,5 mm ² ; 4x4 mm ² ; 4x6 mm ² ; 7x1 mm ² ; 7x1,5 mm ² ; 7x2,5 mm ² ; 7x4 mm ² ; 10x1 mm ² ; 10x1,5 mm ² ; 10x2,5 mm ² ; 10x4 mm ²
W zakresie odporności ogniowej (sprawdzenie odporności przewodu na ogień wg PN-EN 50200:2006 / PN-EN 50200:2016-01, sprawdzenie ciągłości obwodu podczas palenia wg IEC 60331-21:1999, sprawdzenie funkcjonalności zespołu kablowego wg DIN 4102-12:1998-11)	
HDGs FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	typowymiary: 2+10x1+10 mm ²
HDGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	typowymiary: 2+12x1+4 mm ²
HLGs FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	typowymiary: 2+5x1+6 mm ²
HLGsekw FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	typowymiary: 2+4x1+6 mm ²
HDGs-W FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	typowymiary: 2+3x1+2,5 mm ²
W zakresie odporności ogniowej (sprawdzenie odporności przewodu na działanie wody w warunkach pożaru wg PN-EN 50200:2006 + załącznik E / PN-EN 50200:2016-01 + załącznik E)	
HDGs-W FE180 PH90/E30-E90 300/500 V	typowymiary: typowymiary: 2+3x1+2,5 mm ²
Kable z żyłą zielono-żółtą oznakowane są dodatkowo symbolem żo, np. HDGszo.	

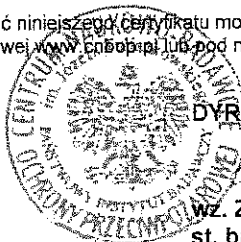
Nr wydania certyfikatu: 02

Data wydania: 17.11.2020 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona
na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

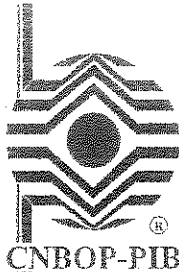
KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ

dr inż. Michał Chmiel



DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Z-ca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego - PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

Jednostka Certyfikująca / Certification Department

ul. Nadwiślańska 213, 05-420 Józefów



KRAJOWY CERTYFIKAT STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr 063-UWB-0194

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966, z 2018 r., poz. 1233, z 2019 r. poz. 1176), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

Ostony do ochrony kabli zasilających, kabli sterujących i kabli komunikacyjnych oraz ich połączeń (puszki instalacyjne)

– do zastosowań podlegających wymaganiom dotyczącym odporności ogniowej

– Puszki instalacyjne przeciwpożarowe W2 typu PIP-AN w odmianach:

PIP-1AN, PIP-2AN, PIP-3AN, PIP-5A, PIP-7A

o klasie podtrzymania funkcji elektrycznych E60 i E90 (wg DIN 4102-12:1998)

<o charakterystyce technicznej opisanej w pkt 1 krajowej oceny technicznej, o przeznaczeniu, zakresie i warunkach stosowania opisanych w pkt 2 krajowej oceny technicznej oraz o właściwościach użytkowych wyrobu wymienionych w pkt 3 krajowej oceny technicznej>

objętego krajową oceną techniczną:

**Krajowa Ocena Techniczna CNBOP-PIB nr CNBOP-PIB-KOT-2019/0113-3704
wydanie 2 z dnia 11.07.2019 r.**

wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym producenta:

W2 Włodzimierz Wyrzykowski

ul. Ceramiczna 1A

86-005 Kruszyn Krajeński

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

W2 Włodzimierz Wyrzykowski

ul. Ceramiczna 1A

86-005 Kruszyn Krajeński

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia, wynikające z krajowego systemu 1+, dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, w odniesieniu do deklarowanych właściwości użytkowych wyrobu związanych z jego zamierzonym zastosowaniem, określonych w niniejszym certyfikacie są stosowane oraz, że:

Producent wdrożył system zakładowej kontroli produkcji w celu zapewnienia utrzymania stałości tych właściwości.

Niniejszy certyfikat wydany po raz pierwszy w dniu 31.07.2019 r., pozostaje w mocy do dnia 22.05.2024 r. pod warunkiem przestrzegania przez Producenta wymagań zawartych w umowie nr 57/DC/BJ/2019 z dnia 31.07.2019 r. oraz dopóki, zastosowana krajowa ocena techniczna wyrobu, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną zmianie, oraz że nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez akredytowaną jednostkę certyfikującą wyroby.

Nr wydania certyfikatu: 01

Data wydania: 31.07.2019 r.

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona na stronie internetowej www.cnbop.pl lub pod numerem telefonu: 22 769 33 45.

KIEROWNIK
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ

wz. Z-ca Kierownika Jednostki Certyfikującej
mgr inż. Wojciech Gągała

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik

DEKLARACJA  ZGODNOŚCI

nr 80.154. A

Firma : **BTICINO S.p.A.**
We : **Via Messina N 38 20154 Milano**

deklaruje, że wyroby : **Rozłączniki serii DPX3 160; DPX3 250**
declare that the product(s) : **Low voltage devices DPX3 160; DPX3 250 series**

o numerach referencyjnych podanych w załączniku
see attached list

Znak towarowy: **LEGRAND**
Trade mark:

spełniają wymagania Dyrektywy :
satisfy the provisions of Directive(s) :

2006/95/CE z dnia 12-12-2006 'Niskiego napięcia' (LVD)

2004/108/EC z dnia 15-12-2004 'Kompatybilności elektromagnetycznej' (EMC)

pod warunkiem wykorzystywania ich zgodnie z przeznaczeniem
i/lub instalowania zgodnie z obowiązującymi normami
i/lub zaleceniami technicznymi producenta.

*on condition that it is (they are) used in the manner intended
and/or in accordance with the current installation standards
and/or with the manufacturer's recommendations.*

Produkty są zgodne z poniższymi normami :
The products comply with the following standards :

Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa
low voltage switchgear controlgear

EN 60947-2: 2006/A1: 2009

Część 2: Wylłączniki
Part 2: Circuit breakers

EN 60947-3: 2009

Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne
i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi
Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors
and fuse-combination units

Bergamo, 29-11-2010

BTICINO SpA
Zastępca Dyrektora Naczelnego

Rok, w którym oznakowano znakiem CE : **10**
Date of affixing CE marking :

inż. Fabrizio Fabrizi

**ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A**


<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
420000	WYŁ. DPX3 160 3P 16A 16KA
420001	WYŁ. DPX3 160 3P 25A 16KA
420002	WYŁ. DPX3 160 3P 40A 16KA
420003	WYŁ. DPX3 160 3P 63A 16KA
420004	WYŁ. DPX3 160 3P 80A 16KA
420005	WYŁ. DPX3 160 3P 100A 16KA
420006	WYŁ. DPX3 160 3P 125A 16KA
420007	WYŁ. DPX3 160 3P 160A 16KA
420010	WYŁ. DPX3 160 4P 16A 16KA
420011	WYŁ. DPX3 160 4P 25A 16KA
420012	WYŁ. DPX3 160 4P 40A 16KA
420013	WYŁ. DPX3 160 4P 63A 16KA
420014	WYŁ. DPX3 160 4P 80A 16KA
420015	WYŁ. DPX3 160 4P 100A 16KA
420016	WYŁ. DPX3 160 4P 125A 16KA
420017	WYŁ. DPX3 160 4P 160A 16KA
420030	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 16A 16KA
420031	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 25A 16KA
420032	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 40A 16KA
420033	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 63A 16KA
420034	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 80A 16KA
420035	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 100A 16KA

ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
420036	WYŁ.DPX3 160+BL.R 4P 125A 16KA
420037	WYŁ.DPX3 160+BL.R 4P 160A 16KA
420040	WYŁ. DPX3 160 3P 16A 25KA
420041	WYŁ. DPX3 160 3P 25A 25KA
420042	WYŁ. DPX3 160 3P 40A 25KA
420043	WYŁ. DPX3 160 3P 63A 25KA
420044	WYŁ. DPX3 160 3P 80A 25KA
420045	WYŁ. DPX3 160 3P 100A 25KA
420046	WYŁ. DPX3 160 3P 125A 25KA
420047	WYŁ. DPX3 160 3P 160A 25KA
420050	WYŁ. DPX3 160 4P 16A 25KA
420051	WYŁ. DPX3 160 4P 25A 25KA
420052	WYŁ. DPX3 160 4P 40A 25KA
420053	WYŁ. DPX3 160 4P 63A 25KA
420054	WYŁ. DPX3 160 4P 80A 25KA
420055	WYŁ. DPX3 160 4P 100A 25KA
420056	WYŁ. DPX3 160 4P 125A 25KA
420057	WYŁ. DPX3 160 4P 160A 25KA
420070	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 16A 25KA
420071	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 25A 25KA
420072	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 40A 25KA
420073	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 63A 25KA
420074	WYŁ.DPX3 160+BL.R 4P 80A 25KA

The logo for Blacino, featuring the brand name in a bold, lowercase, sans-serif font with a registered trademark symbol.**ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A**

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis / Description</i>
420075	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 100A 25KA
420076	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 125A 25KA
420077	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 160A 25KA
420080	WYŁ. DPX3 160 3P 16A 36KA
420081	WYŁ. DPX3 160 3P 25A 36KA
420082	WYŁ. DPX3 160 3P 40A 36KA
420083	WYŁ. DPX3 160 3P 63A 36KA
420084	WYŁ. DPX3 160 3P 80A 36KA
420085	WYŁ. DPX3 160 3P 100A 36KA
420086	WYŁ. DPX3 160 3P 125A 36KA
420087	WYŁ. DPX3 160 3P 160A 36KA
420090	WYŁ. DPX3 160 4P 16A 36KA
420091	WYŁ. DPX3 160 4P 25A 36KA
420092	WYŁ. DPX3 160 4P 40A 36KA
420093	WYŁ. DPX3 160 4P 63A 36KA
420094	WYŁ. DPX3 160 4P 80A 36KA
420095	WYŁ. DPX3 160 4P 100A 36KA
420096	WYŁ. DPX3 160 4P 125A 36KA
420097	WYŁ. DPX3 160 4P 160A 36KA
420110	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 16A 36KA
420111	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 25A 36KA
420112	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 40A 36KA
420113	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 63A 36KA

ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
420114	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 80A 36KA
420115	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 100A 36KA
420116	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 125A 36KA
420117	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 160A 36KA
420120	WYŁ. DPX3 160 3P 16A 50KA
420121	WYŁ. DPX3 160 3P 25A 50KA
420122	WYŁ. DPX3 160 3P 40A 50KA
420123	WYŁ. DPX3 160 3P 63A 50KA
420124	WYŁ. DPX3 160 3P 80A 50KA
420125	WYŁ. DPX3 160 3P 100A 50KA
420126	WYŁ. DPX3 160 3P 125A 50KA
420127	WYŁ. DPX3 160 3P 160A 50KA
420130	WYŁ. DPX3 160 4P 16A 50KA
420131	WYŁ. DPX3 160 4P 25A 50KA
420132	WYŁ. DPX3 160 4P 40A 50KA
420133	WYŁ. DPX3 160 4P 63A 50KA
420134	WYŁ. DPX3 160 4P 80A 50KA
420135	WYŁ. DPX3 160 4P 100A 50KA
420136	WYŁ. DPX3 160 4P 125A 50KA
420137	WYŁ. DPX3 160 4P 160A 50KA
420150	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 16A 36KA
420151	DPX3 160 MAGNETOT + DIFF 4P 25A 36KA
420152	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 40A 50KA

ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
420153	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 63A 50KA
420154	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 80A 50KA
420155	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 100A 50KA
420156	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 125A 50KA
420157	WYŁ. DPX3 160+BL.R 4P 160A 50KA
420197	ROZŁ. DPX3-I 160+BL.R. 4P 160A
420198	ROZŁ. DPX3-I 160 3P 160A
420199	ROZŁ. DPX3-I 160 4P 160A
420205	WYŁ. DPX3 250 3P 100A 25KA
420207	WYŁ. DPX3 250 3P 160A 25KA
420208	DPX3 250 MAGNETOT 3P 200A 25KA
420209	WYŁ. DPX3 250 3P 250A 25KA
420215	WYŁ. DPX3 250 4P 100A 25KA
420217	WYŁ. DPX3 250 4P 160A 25KA
420218	DPX3 250 MAGNETOT 4P 200A 25KA
420219	WYŁ. DPX3 250 4P 250A 25KA
420225	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 100A 25KA
420227	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 160A 25KA
420228	DPX3 250 MAGNETOT + DIFF 4P 200A 25KA
420229	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 250A 25KA
420235	WYŁ. DPX3 250 3P 100A 36KA
420237	WYŁ. DPX3 250 3P 160A 36KA
420238	DPX3 250 MAGNETOT 3P 200A 36KA

ANEKS DO	DEKLARACJI	CE	ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
-----------------	-------------------	-----------	------------------	---------------------

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis / Description</i>
420239	WYŁ. DPX3 250 3P 250A 36KA
420245	WYŁ. DPX3 250 4P 100A 36KA
420247	WYŁ. DPX3 250 4P 160A 36KA
420248	DPX3 250 MAGNETOT 4P 200A 36KA
420249	WYŁ. DPX3 250 4P 250A 36KA
420255	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 100A 36KA
420257	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 160A 36KA
420258	DPX3 250 MAGNETOT + DIFF 4P 200A 36KA
420259	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 250A 36KA
420265	WYŁ. DPX3 250 3P 100A 50KA
420267	WYŁ. DPX3 250 3P 160A 50KA
420268	DPX3 250 MAGNETOT 3P 200A 50KA
420269	WYŁ. DPX3 250 3P 250A 50KA
420275	WYŁ. DPX3 250 4P 100A 50KA
420277	WYŁ. DPX3 250 4P 160A 50KA
420278	DPX3 250 MAGNETOT 4P 200A 50KA
420279	WYŁ. DPX3 250 4P 250A 50KA
420285	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 100A 50KA
420287	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 160A 50KA
420288	DPX3 250 MAGNETOT + DIFF 4P 200A 50KA
420289	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 250A 50KA
420290	DPX3 250AB MAGN + DIFF 4P 90A 36KA
420291	DPX3 250AB MAGN + DIFF 4P 130A 36KA

ANEKS DO	DEKLARACJI		ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
----------	------------	---	-----------	--------------

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
420292	DPX3 250AB MAGN + DIFF 4P 170A 36KA
420293	DPX3 250AB MAGN + DIFF 4P 240A 36KA
420294	DPX3 250AB MAGN 4P 90A 36KA
420295	DPX3 250AB MAGN 4P 130A 36KA
420296	DPX3 250AB MAGN 4P 170A 36KA
420297	DPX3 250AB MAGN 4P 240A 36KA
420298	ROZŁ. DPX3-I 250+BL.R 4P 250A
420299	ROZŁ. DPX3-I 250 3P 250A
420300	ROZŁ. DPX3-I 250 4P 250A
420302	DPX3 250 ELETT 3P 40A 25KA
420305	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 100A 25KA
420307	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 160A 25KA
420309	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 250A 25KA
420312	DPX3 250 ELETT 4P 40A 25KA
420315	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 100A 25KA
420317	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 160A 25KA
420319	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 250A 25KA
420322	DPX3 250 MAGN + DIFF 4P 40A 25KA
420325	DPX3 250 EL+BL.R 4P 100A 25KA
420327	DPX3 250 EL+BL.R 4P 160A 25KA
420329	DPX3 250 EL+BL.R 4P 250A 25KA
420332	DPX3 250 ELETT 3P 40A 36KA
420335	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 100A 36KA

ANEKS DO DEKLARACJI		ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
----------------------------	---	------------------	--------------

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis / Description</i>
420337	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 160A 36KA
420339	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 250A 36KA
420342	DPX3 250 ELETT 4P 40A 36KA
420345	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 100A 36KA
420347	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 160A 36KA
420349	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 250A 36KA
420352	DPX3 250 ELETT + DIFF 4P 40A 36KA
420355	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 100A 36KA
420357	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 160A 36KA
420359	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 250A 36KA
420362	DPX3 250 ELETT 3P 40A 50KA
420365	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 100A 50KA
420367	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 160A 50KA
420369	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 250A 50KA
420372	DPX3 250 ELETT 4P 40A 50KA
420375	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 100A 50KA
420377	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 160A 50KA
420379	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 250A 50KA
420382	DPX3 250 ELETT + DIFF 4P 40A 50KA
420385	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 100A 50KA
420387	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 160A 50KA
420389	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 250A 50KA
420402	DPX3 250 ELETT + MISURA 3P 40A 25KA

ANEKS DO	DEKLARACJI		ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
----------	------------	---	-----------	--------------

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
420405	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 100A 25KA
420407	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 160A 25KA
420409	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 250A 25KA
420412	DPX3 250 ELETT + MISURA 4P 40A 25KA
420415	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 100A 25KA
420417	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 160A 25KA
420419	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 250A 25KA
420422	DPX3 250 ELE + MIS + DIFF 4P 40A 25KA
420425	WYŁ.DPX3 250 EL+P+BL.R4P 100A 25KA
420427	WYŁ.DPX3 250 EL+P+BL.R4P 160A 25KA
420429	WYŁ.DPX3 250 EL+P+BL.R4P 250A 25KA
420432	WYŁ.DPX3 250 ELETT + MISURA 3P 40A 36KA
420435	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 100A 36KA
420437	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 160A 36KA
420439	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 250A 36KA
420442	DPX3 250 ELETT + MISURA 4P 40A 36KA
420445	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 100A 36KA
420447	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 160A 36KA
420449	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 250A 36KA
420452	DPX3 250 ELE + MIS + DIFF 4P 40A 36KA
420455	WYŁ. DPX3 250 EL+P+BL.R4P 100A 36KA
420457	WYŁ. DPX3 250 EL+P+BL.R4P 160A 36KA
420459	WYŁ. DPX3 250 EL+P+BL.R4P 250A 36KA

ANEKS DO	DEKLARACJI		ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
----------	------------	---	-----------	--------------

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis / Description</i>
420462	DPX3 250 ELETT + MISURA 3P 40A 50KA
420465	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 100A 50KA
420467	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 160A 50KA
420469	WYŁ.DPX3 250 EL+P 3P 250A 50KA
420472	DPX3 250 ELETT + MISURA 4P 40A 50KA
420475	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 100A 50KA
420477	WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 160A 50KA
420479	WYŁ.WYŁ.DPX3 250 EL+P 4P 250A 50KA
420482	DPX3 250 ELE + MIS + DIFF 4P 40A 50KA
420485	WYŁ.DPX3 250EL+P+BL.R 4P 100A 50KA
420487	WYŁ.DPX3 250EL+P+BL.R 4P 160A 50KA
420489	WYŁ.DPX3 250EL+P+BL.R 4P 250A 50KA
420502	DPX3 250 ELETT + IG TG 3P 40A 25KA
420505	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 100A 25KA
420507	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 160A 25KA
420509	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 250A 25KA
420512	DPX3 250 ELETT + IG TG 4P 40A 25KA
420515	WYŁ.DPX3 250 EL SG 4P 100A 25KA
420517	WYŁ.DPX3 250 EL SG 4P 160A 25KA
420519	WYŁ.DPX3 250 EL SG 4P 250A 25KA
420522	DPX3 250 ELETT + IG TG 3P 40A 36KA
420525	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 100A 36KA
420527	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 160A 36KA

**ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A**

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis / Description</i>
420529	WYŁ. DPX3 250 EL SG 3P 250A 36KA
420532	DPX3 250 ELETT+IG TG 4P 40A 36KA
420535	WYŁ. DPX3 250 EL SG 4P 100A 36KA
420537	WYŁ. DPX3 250 EL SG 4P 160A 36KA
420539	WYŁ. DPX3 250 EL SG 4P 250A 36KA
420542	DPX3 250 ELETT+IG TG 3P 40A 70KA
420545	WYŁ. DPX3 250 EL SG 3P 100A 50KA
420547	WYŁ. DPX3 250 EL SG 3P 160A 50KA
420549	WYŁ. DPX3 250 EL SG 3P 250A 50KA
420552	DPX3 250 ELETT+IG TG 4P 40A 70KA
420555	WYŁ. DPX3 250 EL SG 4P 100A 50KA
420557	WYŁ. DPX3 250 EL SG 4P 160A 50KA
420559	WYŁ. DPX3 250 EL SG 4P 250A 50KA
420605	WYŁ. DPX3 250 3P 100A 70KA
420607	WYŁ. DPX3 250 3P 160A 70KA
420608	DPX3 250 MAGNETOT 3P 200A 70KA
420609	WYŁ. DPX3 250 3P 250A 70KA
420615	WYŁ. DPX3 250 4P 100A 70KA
420617	WYŁ. DPX3 250 4P 160A 70KA
420618	DPX3 250 MAGNETOT 4P 200A 70KA
420619	WYŁ. DPX3 250 4P 250A 70KA
420625	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 100A 70KA
420627	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 160A 70KA

ANEKS DO	DEKLARACJI	CE	ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
-----------------	-------------------	-----------	------------------	---------------------

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
420628	WYŁ. DPX3 250 MAGNETOT + DIFF4 3P 200A 70KA
420629	WYŁ. DPX3 250+BL.R 4P 250A 70KA
420635	DPX3 250 ELETT 3P 40A 70KA
420637	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 100A 70KA
420638	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 160A 70KA
420639	WYŁ. DPX3 250 EL 3P 250A 70KA
420645	DPX3 250 ELETT 4P 40A 70KA
420647	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 100A 70KA
420648	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 160A 70KA
420649	WYŁ. DPX3 250 EL 4P 250A 70KA
420655	DPX3 250 ELETT +DIFF 4P 40A 70KA
420657	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 100A 70KA
420658	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 160A 70KA
420659	WYŁ. DPX3 250 EL+BL.R 4P 250A 70KA
420665	DPX3 250 ELETT + MISURA 3P 40A 70KA
420667	WYŁ. DPX3 250 EL+P 3P 100A 70KA
420668	WYŁ. DPX3 250 EL+P 3P 160A 70KA
420669	WYŁ. DPX3 250 EL+P 3P 250A 70KA
420675	DPX3 250 ELETT + MISURA 4P 40A 70KA
420677	WYŁ. DPX3 250 EL+P 4P 100A 70KA
420678	WYŁ. DPX3 250 EL+P 4P 160A 70KA
420679	WYŁ. DPX3 250 EL+P 4P 250A 70KA
420685	DPX3 250 ELE + MIS + DIFF 4P 40A 70KA

ANEKS DO	DEKLARACJI		ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
----------	------------	---	-----------	--------------

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis / Description</i>
420687	WYŁ.DPX3 250EL+P+BL.R 4P 100A 70KA
420688	DPX3 250EL+P+BL.R 4P 160A 70KA
420689	WYŁ.DPX3 250EL+P+BL.R 4P 250A 70KA
420692	DPX3 250 ELETT+ IG TG 3P 40A 70KA
420695	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 100A 70KA
420697	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 160A 70KA
420699	WYŁ.DPX3 250 EL SG 3P 250A 70KA
420702	DPX3 250 ELETT+ IG TG 4P 40A 70KA
420705	WYŁ.DPX3 250 EL SG 4P 100A 70KA
420707	WYŁ.DPX3 250 EL SG 4P 160A 70KA
420709	WYŁ.DPX3 250 EL SG 4P 250A 70KA
421000	NAPĘD OBROT. BEZPOŚR. DPX3 MT
421001	NAPĘD OBR. BEZP. DPX3 EL/BL.R
421002	NAP. OBR. KOL CZ-Ż DPX3 MT
421003	NAP OBR. KOL CZ-Ż DPX3 EL/BL.R
421004	NAPĘD OBROTOWY POŚREDNI DPX3
421005	NAPĘD OBR. POŚR. KOL CZ-Ż DPX3
421006	ZAMK RONIS DPX3 Z NAP OBR BEZP
421007	ZAMK PROFALUX DPX3 Z NAP BEZP
421008	ZAMK RONIS DPX3 Z NAP OBR POŚR
421009	ZAMK PROFALUX DPX3 Z NAP. POŚR
421010	STYKI POM. 1NC+1NO DO DPX3
421011	STYKI POM LUB SYG. WYZWOL DPX3

ANEKS DO	DEKLARACJI	(E)	ZGODNOŚCI	nr 80.154. A
----------	------------	-----	-----------	--------------

Referencja / Reference	Opis/Description
421012	SGANC LANCIO 12VAC/DC
421013	WYZW. WZROST. DPX3 24 V AC/DC
421014	WYZW. WZROST. DPX3 48 V AC/DC
421015	WYZW. WZR. DPX3 110-130V AC/DC
421016	WYZW. WZR. DPX3 200-277V AC/DC
421017	WYZW. WZR. DPX3 380-480V AC/DC
421018	SGANC.A MINIMA TENSIONE 12VAC/DC
421019	WYZW. PODN. DPX3 24 V AC/DC
421020	WYZW. PODN. DPX3 48 V AC/DC
421021	WYZW. PODN. DPX3 110 V AC/DC
421022	WYZW. PODN. DPX3 200-240 V AC
421023	SGANC.A MINIMA TENSIONE 277VAC
421024	WYZW. PODN. DPX3 380-415 V AC
421025	SGANCIATORE MINIMA TENSIONE 440-480VAC
421026	ZAC KL(3) DPX3 160 PRZYŁ. AL/CU
421027	ZAC KL(4) DPX3 160 PRZYŁ. AL/CU
421028	ADAPTER KOŃCOWEK KABL DPX3 (3)
421029	ADAPTER KOŃCOWEK KABL DPX3 (4)
421030	ZAC KL(3) DPX3 250 PRZYŁ. AL/CU
421031	ZAC KL(4) DPX3 250 PRZYŁ. AL/CU
421032	PRZEDŁUŻKI ROZSZ. DPX3 160 3P
421033	PRZEDŁUŻKI ROZSZ. DPX3 160 4P
421034	PRZEDŁUŻKI ROZSZ. DPX3 250 3P

ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
421035	PRZEDŁUŻKI ROZSZ. DPX3 250 4P
421036	PRZYŁ. TYLNE PŁAS. DPX3 160 3P
421037	PRZYŁ. TYLNE PŁAS. DPX3 160 4P
421038	PRZYŁ. TYLNE PŁAS. DPX3 250 3P
421039	PRZYŁ. TYLNE PŁAS. DPX3 250 4P
421040	GN Z PRZYŁ GÓR/TYL DPX3 160 3P
421041	GN Z PRZYŁ GÓR/TYL DPX3 160 4P
421042	GN Z PRZYŁ GÓR/TYL DPX3 250 3P
421043	GN Z PRZYŁ GÓR/TYL DPX3 250 4P
421044	KOMPLET KONEKT. DO ST POM DPX3
421045	ZAMKNIĘCIE RONIS WYK WYS. DPX3
421046	ZAMKN. PROFALUX WYK WYS. DPX3
421047	BLOKADA KŁÓDKĄ WYK. WYS. DPX3
421048	SYGNALIZ. POŁOŻENIA DPX3 WYS.
421049	BL. KŁÓDKĄ NAP. OBR. W POZ WYŁ
421050	OSŁ. PRZYŁ TYLNYCH DPX3 160 3P
421051	OSŁ. PRZYŁ TYLNYCH DPX3 160 4P
421052	OSŁ. PRZYŁ TYLNYCH DPX3 250 3P
421053	OSŁ. PRZYŁ TYLNYCH DPX3 250 4P
421054	OSŁ. PRZYŁ. ROZSZ. DPX3 160 3P
421055	OSŁ. PRZYŁ. ROZSZ. DPX3 160 4P
421056	OSŁ. PRZYŁ. ROZSZ. DPX3 250 3P
421057	OSŁ. PRZYŁ. ROZSZ. DPX3 250 4P

ANEKS DO DEKLARACJI  ZGODNOŚCI nr 80.154. A

<i>Referencja / Reference</i>	<i>Opis/Description</i>
421058	PODST. MONTAŻOWA SZR DPX3
421059	PODST. MONT. SZR DPX3 WTYK/WYS
421060	NAP SIL BOC24-230V DPX3160-250
421061	NAP SIL FR 24-230V DPX3160-250
421062	BL NAP SILNIK FR. DPX3-RONIS
421063	BL NAP SILNIK FR DPX3-PROFALUX
421064	BL. KLÓDKĄ NAP. SIL FRONT DPX3
421065	BL NAP. SILNIK BOCZ DPX3-RONIS
421066	BL NAP. SIL BOCZ DPX3-PROFALUX
421067	BL KLÓDKĄ NAP. SILN BOCZ. DPX3
421068	ADAPT. TH35-DPX3 160 Z NAP SIL
421069	ADAPT.TH35-DPX3 250 Z NAP SIL
421070	PRZEGR MIĘDZYBIEG. DPX3 (3SZT)
421071	PLYTKA MOC. DPX3 160 NA TH35
421072	PLYTKA MOC. DPX3 250 NA TH35
421073	PLYT MOC DPX3 160+BL.R NA TH35
421074	PLYT MOC DPX3 250+BL.R NA TH35
421075	INTERFEJS KOMUNIK. MODBUS DPX3

Bergamo, 29-11-2010

BTICINO SpA
 Zastępca Dyrektora Naczelnego

 Rok, w którym oznakowano znakiem CE : 10
 Date of affixing CE marking :

inż.Fabrizio Fabrizi



**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ**
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4300/2021

Na podstawie art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej
Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej
im. Józefa Tuliszkowskiego - Państwowy Instytut Badawczy na wniosek:

MERAWEX Sp. z o. o.
ul. Toruńska 8
44-122 Gliwice

stwierdza, że wyrób: **Zasilacz urządzeń przeciwpożarowych typu ZUP-230V-BM-400S, ZUP-230V-BM-700S, ZUP-230V-BM-1000S, ZUP-230V-BM-700M, ZUP-230V-BM-1000M, ZUP-230V-BM-1500L**

produkowany przez: **MERAWEX Sp. z o. o.**
ul. Toruńska 8
44-122 Gliwice

w zakładzie produkcyjnym: **MERAWEX Sp. z o. o.**
ul. Toruńska 8
44-122 Gliwice

spełnia wymagania: **pkt. 12.2 załącznika do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. nr 143 poz. 1002; zm.: Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984)**

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu numer 5715/2020 z dnia 10.07.2020 r
2. Sprawozdanie z badań nr 411/BA/20 z dnia 25.02.2021 r. wykonanych w Zespole Laboratoriów Sygnalizacji Alarmu Pożaru i Automatyki Pożarniczej BA CNBOP-PIB.

Świadectwo jest ważne pod warunkiem przestrzegania przez wnioskodawcę wymagań zawartych w umowie nr 4300/DC/CNBOP-PIB/2021.

Okres ważności świadectwa: **od 30.03.2021 r.** **do 29.03.2026 r.**

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 30 marca 2021 r.

Strona 1 z 5



**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ**
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4300/2021

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Zasilacz urządzeń przeciwpożarowych typu ZUP-230V-BM-400S, ZUP-230V-BM-700S, ZUP-230V-BM-1000S,
ZUP-230V-BM-700M, ZUP-230V-BM-1000M, ZUP-230V-BM-1500L

Dane podstawowe			
Typ wyrobu	ZUP-230V-BM-400S	ZUP-230V-BM-700S	ZUP-230V-BM-1000S
Rodzaj zasilania	elektryczne		
Zakres temperatur pracy	-5°C + +40°C		
Stopień ochrony obudowy IP	IP 30		
Identyfikacja obudowy oraz minimalne i maksymalne wymiary:	205 x 272 x 457 mm		
Klasa funkcjonalna wg EN 12101-10:2005+AC:2007	A		
Klasa środowiskowa wg EN 12101-10:2005+AC:2007	1		
Wyjściowy prąd obciążenia I _{max}	EN 54-4 – wyjścia AC		
	1,74 A	3,04 A	4,35 A
	EN 54-4 – wyjście 24 V DC		
	---	---	---
	EN 12101-10 – wyjścia AC		
	0 A	0 A	0 A
Wyjściowy prąd obciążenia I _{max}	EN 54-4 – wyjścia AC		
	1,74 A	3,04 A	4,35 A
	EN 54-4 – wyjście 24 V DC		
	---	---	---
	EN 12101-10 – wyjścia AC		
	1,30 A	2,28 A	3,26 A
EN 12101-10 – wyjście 24 V DC			
---	---	---	
Sposób rozruchu:	nie dotyczy		
Charakter pracy:	nie dotyczy		
Obwody wyjściowe: zakres napięć wyjściowych zasilacza	19,0 ÷ 28,8 V DC 230 V AC		
Zasilanie podstawowe			
Zasilanie podstawowe: napięcie zasilania	230 V AC -15% + 10%		
Obwody wejściowe: liczba wejść	1		
Maksymalny pobór prądu z sieci	3,4 A	5,2 A	6,9 A

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 30 marca 2021 r.

Strona 2 z 5



**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ**
im. Józefa Tuliszkowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY



05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4300/2021

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Zasilacz urządzeń przeciwpożarowych typu ZUP-230V-BM-400S, ZUP-230V-BM-700S, ZUP-230V-BM-1000S,
ZUP-230V-BM-700M, ZUP-230V-BM-1000M, ZUP-230V-BM-1500L

Dane podstawowe			
Typ wyrobu	ZUP-230V-BM-400S	ZUP-230V-BM-700S	ZUP-230V-BM-1000S
Zasilanie rezerwowe			
Typ akumulatorów	kwasowo-ołowiowe wykonane w technologii AGM (VRLA)		
Maksymalny prąd ładowania akumulatorów	1 A – dla baterii do 12 Ah 2 A – dla baterii w zakresie 18 Ah + 45 Ah		
Maksymalna wewnętrzna rezystancja baterii i przyłączonych do niej elementów obwodu	0,071 Ω + 0,154 Ω	0,038 Ω + 0,072 Ω	0,038 Ω
Maksymalna pojemność akumulatorów	7,2 Ah + 22 Ah	12 Ah + 22 Ah	18 Ah + 22 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów w trybie pracy buforowej	27,1 V DC		
Kompensacja temperaturowa napięcia w trybie pracy buforowej	tak		

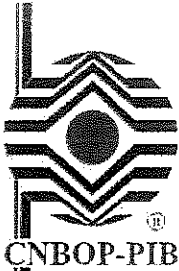
CNBOP-PIB

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 30 marca 2021 r.

Strona 3 z 5



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4300/2021

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Zasilacz urządzeń przeciwpożarowych typu ZUP-230V-BM-400S, ZUP-230V-BM-700S, ZUP-230V-BM-1000S,
ZUP-230V-BM-700M, ZUP-230V-BM-1000M, ZUP-230V-BM-1500L

Dane podstawowe			
Typ wyrobu	ZUP-230V-BM-700M	ZUP-230V-BM-1000M	ZUP-230V-BM-1500L
Rodzaj zasilania	elektryczne		
Zakres temperatur pracy	-5°C ÷ +40°C		
Stopień ochrony obudowy IP	IP 30		
Identyfikacja obudowy oraz minimalne i maksymalne wymiary:	205 x 455 x 406 mm		205 x 555 x 456 mm
Klasa funkcjonalna wg EN 12101-10:2005+AC:2007	A		
Klasa środowiskowa wg EN 12101-10:2005+AC:2007	1		
Wyściowy prąd obciążenia I_{max}	EN 54-4 – wyjścia AC		
	3,04 A	4,35 A	6,52 A
	EN 54-4 – wyjście 24 V DC		
	0,92 A ÷ 1,21 A	0,33 A ÷ 1,11 A	3,00 A
	EN 12101-10 – wyjścia AC		
	0 A	0 A	0 A
Wyściowy prąd obciążenia I_{max}	EN 12101-10 – wyjście 24 V DC		
	0,21 A ÷ 0,29 A	0,18 A ÷ 0,40 A	0,11 A ÷ 0,36 A
	EN 54-4 – wyjścia AC		
	3,04 A	4,35 A	6,52 A
	EN 54-4 – wyjście 24 V DC		
	2,27 A	2,16 A	3,00 A
Wyściowy prąd obciążenia I_{max}	EN 12101-10 – wyjścia AC		
	2,28 A	3,26 A	4,89 A
	EN 12101-10 – wyjście 24 V DC		
	3,00 A	3,00 A	3,00 A
Sposób rozruchu:	nie dotyczy		
Charakter pracy:	nie dotyczy		
Obwody wyjściowe: zakres napięć wyjściowych zasilacza	19,0 ÷ 28,8 V DC 230 V AC		
Zasilanie podstawowe			
Zasilanie podstawowe: napięcie zasilania	230 V AC -15% + 10%		
Obwody wejściowe: liczba wejść	1		
Maksymalny pobór prądu z sieci	5,2 A	6,9 A	10,9 A

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 30 marca 2021 r.

Strona 4 z 5



AC 063

**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ**
im. Józefa Tuliszowskiego
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

05-420 Józefów k/Otwocka, ul. Nadwiślańska 213

**ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA****Nr 4300/2021****DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB**

Zasilacz urządzeń przeciwpożarowych typu ZUP-230V-BM-400S, ZUP-230V-BM-700S, ZUP-230V-BM-1000S,
ZUP-230V-BM-700M, ZUP-230V-BM-1000M, ZUP-230V-BM-1500L

Dane podstawowe			
Typ wyrobu	ZUP-230V-BM-700M	ZUP-230V-BM-1000M	ZUP-230V-BM-1500L
Zasilanie rezerwowe			
Typ akumulatorów	kwasowo-olowiowe wykonane w technologii AGM (VRLA)		
Maksymalny prąd ładowania akumulatorów	2 A – dla baterii w zakresie 18 Ah + 45 Ah		
Maksymalna wewnętrzna rezystancja baterii i przyłączonych do niej elementów obwodu	0,078 Ω ± 0,085 Ω	0,044 Ω ± 0,059 Ω	0,016 Ω ± 0,030 Ω
Maksymalna pojemność akumulatorów	26 Ah ± 33 Ah	26 Ah ± 45 Ah	26 Ah ± 45 Ah
Napięcie ładowania akumulatorów w trybie pracy buforowej	27,1 V DC		
Kompensacja temperaturowa napięcia w trybie pracy buforowej	tak		
Elementy składowe zasilacza: TS-400-224B, TS-700-224B, TS-1000-224B, TS-1500-224B, ZUP-BM, LRS-75-24, LRS-150-24, ZUP-230V-BM-24V, ZUP-230V-BM-MOT.			

Charakterystyka funkcji zasilania w zakresie systemów kontroli rozprzestrzeniania dymu i ciepła

1. Zasilanie elektryczne
 - a) zasilanie z podstawowego źródła zasilania (elektryczne) – wg 6.1 EN 12101-10:2005+AC:2007 tak
 - b) zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (baterii) – wg 6.2 EN 12101-10:2005+AC:2007 tak
 - c) zasilanie z rezerwowego źródła zasilania (prądnicy) – wg 6.3 EN 12101-10:2005+AC:2007 nie dotyczy
 - d) rozpoznawanie i sygnalizacja uszkodzeń (elektrycznych) – wg 6.4 EN 12101-10:2005+AC:2007 tak*

* Dotyczy punktów a + d zgodnie z pkt. 6.4 EN 12101-10:2005+AC:2007

WARUNKI DODATKOWE I UWAGI:

Zgodnie z § 17 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. nr 143 poz. 10027) m. s. Dz. U. z 2010 r. nr 85, poz. 553 oraz z 2018 r. poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

DYREKTOR CNBOP-PIB

st. bryg. dr inż. Paweł Janik

Józefów, dnia: 30 marca 2021 r.

Strona 5 z 5

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE
EC DECLARATION OF CONFORMITY**

PRODUCENT : MANUFACTURER	EK Elektrokabel Fabryka Kabli Karolak i synowie Sp. J.
ADRES : ADDRESS	62-700 Turek, ul..Chopina 151
NAZWA WYROBU PRODUCT NAME	Przewody o żyłach miedzianych jednodrutowych oraz izolacji z polwinitu zwykłego i powłoce polwinitowej.
TYP TYPE	YDY(żo) ; YDYp(żo) YDY ; YDYp ; YDYt(żo) ; YDYt
PARAMETRY : RATINGS	Napięcie znamionowe 450 / 750 V
ZNAK TOWAROWY : TRADE MARK	Elektrokabel™

Niżej podpisany, niniejszym deklaruje, że wymieniony wyrób jest zgodny z postanowieniem niżej wymienionego rozporządzenia :

The undersigned herewith declares that the designated product is in conformity with the provision of the following EC Directive

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady **2014/35/UE** z dnia **26 lutego 2014 roku**, w sprawie harmonizacji ustawodawstwa państw członkowskich, odnosząca się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia,

oraz, że niżej wymieniona normę : **PN-EN 50525 - 1:2011, PN-E-90068:2016, NZ- 002-12** and that the following standard :

zastosowano przy ocenie zgodności.
have been applied in conformity assessment.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym na wyrób naniesiono oznakowanie **CE : 16**

Last two digits of the year in which the CE marking was affixed on the product

Informacje dodatkowe / additional information

Zgodność z wymaganiami wyżej wymienionej normy została potwierdzona badaniami i certyfikatem Nr **B/12/021/15 ; B/12/065/17**

Compliance with the requirements of the standard mentioned above has been approved with the testing and certificate


Nazwisko i funkcja sygnatariusza producenta

Name and function of the signatory to bind yhe manufacturer

Miejsce i data wystawienia

Place and data of issue

Turek 30.08.2018 r.

 **elektrokabel**
FABRYKA KABLI
EK Elektrokabel
Fabryka Kabli Karolak i synowie Sp. J.
ul. Chopina 151 62-700 Turek
T: +48 63 289 15 00 F: +48 63 289 13 02
NIP PL 6661889347 KRS 000030640497
(podpis /signature)

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DOP 0010/2017

1) Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu : YDY (żo) 450/750 V

2) Zamierzone zastosowanie lub zastosowania :
Przewody do układania na stałe w urządzeniach pracujących w środowisku suchym oraz wilgotnym. Do układania pod tynkiem i na tynku. Do zastosowań w obiektach objętych uregulowaniem reakcji na ogień.

3) Producent :

EK Elektrokabel
62-700 Turek, ul. Chopina 151

 **elektrokabel**
FABRYKA KABLI

4) System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : SYSTEM-3

5) Norma zharmonizowana :
EN 50575:2014 ; EN 50575:2014/A1:2016

6) Jednostka lub jednostki notyfikowane : 1488
ITB - Instytut Techniki Budowlanej

7) Deklarowane właściwości użytkowe :

Reakcja na ogień

Eca

Wydzielanie substancji niebezpiecznych

NPD

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisała

(imię i nazwisko) - Magdalena Stefanowska

w (miejsce) - Turek

data (wydania) - 10-12-2020

Magdalena Stefanowska
Specjalista
ds. Kontroli Jakości



EK Elektrokabel Fabryka Kabli
Karolak i synowie Sp. z o.o.

(podpis / signature)

Wyrób nie zawiera substancji o których mowa w artykule 33 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH)



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Nr

No

0003/21

Producent

Manufacturer

Aparator SA

Adres

Address

ul. Gdańska 4a lok C4; 87-100 Toruń PL

Oznaczenie produktu

(nazwa, typ)

Product designation (name, type)

Rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy typu RBK 00

Deklarujemy, że oznaczony wyrób jest zgodny z następującymi wymaganiami:

It is declared that the designed product is in conformity with the provisions of the following requirements:

Dyrektyw europejskich:

European Directives:

2014/35/UE

Dyrektywa niskonapięciowa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstwa państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia.

Norm zharmonizowanych

i/lub norm IEC:

Harmonised standards

and/or IEC standards:

PN-EN 60947-1:2010+A1:2011+A2:2014-12

PN-EN 60947-3:2009+A1:2012+A2:2015-11

Aparatura rozdzielcza i sterownicza niskonapięciowa

Część 1: Postanowienia ogólne

Część 3: Rozłączniki, odłączniki, rozłączniki izolacyjne i zestawy łączników z bezpiecznikami topikowymi

Norm krajowych

i/lub dokumentacji technicznych:

National standards

and/or technical specification:

Dokumentacja techniczna

Dokumenty identyfikujące wyrób:

Product identification documents:

Karta katalogowa "Rozłączniki izolacyjne typu RBK"

Miejscowość, data

Place, date

Ostaszewo, 2021-06-11

Imię nazwisko stanowisko podpis

Name, surname, function, signature

Robert Łuczak,

Dyrektor Aparatury Łączeniowej

*W przypadku wprowadzenia niezgodnych z producentem zmian w wyrobie lub zastosowania go niezgodnie z przeznaczeniem niniejsza deklaracja traci ważność.
If any changes of the product are not agreed with the manufacturer or the product is inappropriately used, this declaration becomes null and void.*



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE
Declaration of EU-Conformity



Nr FF006/23 UE

F&F Filipowski Sp. k. ul. Konstancyńska 79/81 95-200 Pabianice, PL NIP: 731-000-53-14 REGON 470625813

Producent: F&F Filipowski Sp. komandytowa
Manufacturer: 95-200 Pabianice, ul. Konstancyńska 79/81, Polska

Identyfikacja wyrobu: Automatyczne przełączniki faz
Product ID: Automatic phase switches

Typ: PF-421 TRMS, PF-431, PF-431 (BY), PF-431-LED, PF-432 TRMS,
Type: PF-433 TRMS, PF-434 TRMS, PF-435 TRMS, PF-441, PF-451, PF-452.

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Wymienione powyżej przedmioty niniejszej deklaracji są zgodne z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

The subject matter of this declaration mentioned above is in accordance with the relevant requirements of the European Union harmonization legislation:

Dyrektywa: LVD 2014/35/UE
Directive: Dyrektywa niskonapięciowa z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia.
Low Voltage Directive of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

EMC 2014/30/UE
Dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej.
Electromagnetic Compatibility Directive of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

RoHS II 2011/65/UE + RoHS III 2015/863
Dyrektywa 2011/65/UE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.
Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of June 8, 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.



DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE
Declaration of EU-Conformity



Nr FF006/23 UE

F&F Filipowski Sp. k. ul. Konstancyńska 79/81 95-200 Pabianice, PL NIP: 731-000-53-14 REGON 470625813

Odwołania do norm w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:
References to standards for which compliance is declared:

PN-EN 60730-1
PN-EN 60730-2-1
PN-EN 61000-4-2
PN-EN 61000-4-3
PN-EN 61000-4-4
PN-EN 61000-4-5
PN-EN 61000-4-6
PN-EN 61000-4-11

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 23
The last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 23

 **F&F**
Filipowski
Sp. komandytowa
ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice
tel./fax +48 42 2152383; +48 42 2270971
http://www.fif.com.pl e-mail: biuro@fif.com.pl
NIP 731-000-53-14
REGON 470625813 KRS: 0001018980
KONTO: BS Pabianice 18 8788 0009 0012 0418 2002 0001

Rafał Filipowski

Pabianice, 17.02.2023 r.

Pieczęć firmowa
Stamp

Współwłaściciel
Co-owner



DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nr 7/2007

Niżej podpisany, reprezentujący niżej wymienionego producenta

Producent: nkt cables Warszowice Sp. z o.o.

Adres: 43 – 502 Czechowice – Dziedzice
ul. Legionów 59

lub wymieniony poniżej upoważniony przedstawiciel ustanowiony we Wspólnocie (lub w Europejskim Obszarze Gospodarczym – EOG) reprezentujący producenta (jeżeli jest potrzebna)

Przedstawiciel
upoważniony:

Adres:

niniejszym deklaruje, że wyrób

Identyfikacja wyrobu: LgY (żo) 300/500V, 450/750V

Zakres: 300/500V: 1 x 0,35mm², 1 x (1,5 ÷ 2,5)mm²
450/750V: 1 x (0,35 ÷ 1,0)mm²

jest zgodny z postanowieniami następującej dyrektywy (dyrektyw) WE (łącznie ze wszystkimi jej zmianami i uzupełnieniami)

Nr dyrektywy (dokumentu)	Tytuł
2006/95/EC	"Council Directive of 12 December 2006 on the harmonization of the laws of the Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits"
Dz.U. Nr 259, poz. 2172	"Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 15 grudnia 2005r. w sprawie zasadniczych wymagań dla sprzętu elektrycznego"

i że zastosowano normy i/lub dokumentacje techniczne wymienione na rewersie deklaracji.

Ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie CE: 04 (jeżeli jest deklarowana zgodność z postanowieniami dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/EC)

Miejscowość: Czechowice - Dziedzice.....dnia 16.01.2007

PREZES ZARZĄDU

(podpis)

mgr Maciej Zajac

Maciej Zajac – Prezes Zarządu

(nazwisko i funkcja sygnatariusza reprezentującego producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela)

Główny Technolog

mgr inż. Mirosław Łazarek

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nr 7/2007

Normy i/lub dokumentacje techniczne, lub ich części, zastosowane do wyrobu, którego dotyczy niniejsza deklaracja zgodności:

— normy zharmonizowane:

Numer	Wydanie	Tytuł	Część ¹
PN-HD 21.1.S4	2004	Przewody o izolacji termoplastycznej na napięcie znamionowe nie przekraczające 450/750V	Wymagania ogólne

— inne normy i/lub dokumenty techniczne:

Numer	Wydanie	Tytuł	Część (1)
PN-87/E-90054	1987	„Przewody elektroenergetyczne ogólnego przeznaczenia do układania na stałe”	Przewody jednożyłowe o izolacji polwinitowej

— inne rozwiązanie techniczne, szczegóły, które zostały włączone do dokumentacji technicznej lub techniczno – konstrukcyjnej:

.....
.....
.....

Inne dokumenty lub informacje wymagane przez dyrektywę (-y) WE:

.....
.....
.....

¹ Należy wypełnić w przypadku powoływania się na części lub rozdziały normy lub dokumentacji technicznej



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 CE

CE CERTIFICATE OF CONFORMITY

nr CE/036/14

No. CE/036/14

Dostawca: INCOBEX Sp. z o.o.
(Nazwa i adres) ul. Grażyńskiego 71
Supplier: 43-300 Bielsko-Biała, Poland
(Name and address)

Producent: INCOBEX Sp. z o.o.
(Nazwa i adres) ul. Grażyńskiego 71
Manufacturer: 43-300 Bielsko-Biała, Poland
(Name and address)

Nazwa wyrobu: Obudowy.
Name of the product: Cabinets.

Typ (model): STN, SSTN
Type (model): (wykaz wykonań na drugiej stronie certyfikatu)
(List of variations on the other side of the certificate)

Dane techniczne: Stopień ochrony: IP44, IP54; IK10.
Technical data: Degree of protection: IP44, IP54; IK10.
Materiał obudowy odporny na warunki atmosferyczne - UV.
Enclosures material - UV resist.

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

Norma(-y) Standard(s)	Raport(-y) z badań nr Test report(s) No.	Wydany(-e) przez Issued by
PN-EN 62208:2011 (EN 62208:2011)	LA-13.067/1 LA-13.67/1/A1	BBJ

Spełnienie wymagań powyższych(-ej) norm(-y) daje domniemanie zgodności z zasadniczymi wymaganiami określonymi w:

Compliance with the requirements of the aforesaid standard(s) gives presumption of conformity with the essentials requirements specified in:

- Dyrektywie LVD 2006/95/WE (wdrożonej do prawa polskiego rozporządzeniem Ministra Gospodarki z 2007-08-21, Dz. U. nr 155, poz. 1089);
- LVD Directive 2006/95/EC (implemented into Polish law by MG decree of 2007-08-21, OJ No. 155; item 1089);

stanowiąc niezbędny warunek dla oznakowania CE,
accomplishing mandatory terms of CE marking.

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

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

Ponadto, znakowanie CE powinno być umieszczone na wyrobach po sporządzeniu niezbędnej dokumentacji technicznej oraz wystawieniu deklaracji zgodności WE, zgodnie z postanowieniami ww. dyrektyw(-y) (rozporządzenia/ustawy).

Moreover, CE marking shall be affixed on the products after technical documentation was prepared and EC declaration of conformity was issued, according to the aforesaid directive(s) (decree) regulations.

Niniejszy certyfikat traci ważność z datą ustania domniemania zgodności ww. norm(-y) zharmonizowanych(-ej) z zasadniczymi wymaganiami ww. dyrektyw(-y) (rozporządzenia/ustawy).

This certificate is valid until the date of cessation of presumption of conformity of the aforesaid harmonized standard(s) under the aforesaid directive(s) (decree/act).

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

BBJ



Kierownik Jednostki Certyfikującej
Certification Body Manager

Teodor Pysznik
Teodor Pysznik

Warszawa, 2014-07-25

CERTYFIKAT nr CE/036/14
 CERTIFICATE No. CE/036/14

Informacje dodatkowe:
 Additional information:

Wykaz odmian:
 List of variations:

Obudowy: Cabinets:					
STN 26X42	SSTN 26X42	STN 26X58	SSTN 26X58	STN 26X84	SSTN 26X84
STN 40X42	SSTN 40X42	STN 40X58	SSTN 40X58	STN 40X84	SSTN 40X84
STN 53X42	SSTN 53X42	STN 53X58	SSTN 53X58	STN 53X84	SSTN 53X84
STN 53X42/2	SSTN 53X42/2	STN 53X58/2	SSTN 53X58/2	STN 53X84/2	SSTN 53X84/2
STN 66X42	SSTN 66X42	STN 66X58	SSTN 66X58	STN 66X84	SSTN 66X84
STN 66X42/2L	SSTN 66X42/2L	STN 66X58/2L	SSTN 66X58/2L	STN 66X84/2L	SSTN 66X84/2L
STN 66X42/2P	SSTN 66X42/2P	STN 66X58/2P	SSTN 66X58/2P	STN 66X84/2P	SSTN 66X84/2P
STN 80X42	SSTN 80X42	STN 80X58	SSTN 80X58	STN 80X84	SSTN 80X84
STN 80X42/2	SSTN 80X42/2	STN 80X58/2	SSTN 80X58/2	STN 80X84/2	SSTN 80X84/2
STN 80X42/2L	SSTN 80X42/2L	STN 80X58/2L	SSTN 80X58/2L	STN 80X84/2L	SSTN 80X84/2L
STN 80X42/2P	SSTN 80X42/2P	STN 80X58/2P	SSTN 80X58/2P	STN 80X84/2P	SSTN 80X84/2P
STN 80X42/3	SSTN 80X42/3	STN 80X58/3	SSTN 80X58/3	STN 80X84/3	SSTN 80X84/3
STN 106X58	SSTN 106X58	STN 106X84	SSTN 106X84	STN 106X58/2	SSTN 106X58/2
STN 106X84/2	SSTN 106X84/2	STN 106X58/3L	SSTN 106X58/3L	STN 106X84/3L	SSTN 106X84/3L
STN 106X58/3P	SSTN 106X58/3P	STN 106X84/3P	SSTN 106X84/3P	STN 106X58/3S	SSTN 106X58/3S
STN 106X84/3S	SSTN 106X84/3S	STN 106X58/4	SSTN 106X58/4	STN 106X84/4	SSTN 106X84/4
STN 40x84/2	SSTN 40x84/2				
STN 26X42/32	SSTN 26X42/32	STN 26X58/32	SSTN 26X58/32	STN 26X84/32	SSTN 26X84/32
STN 40X42/32	SSTN 40X42/32	STN 40X58/32	SSTN 40X58/32	STN 40X84/32	SSTN 40X84/32
STN 53X42/32	SSTN 53X42/32	STN 53X58/32	SSTN 53X58/32	STN 53X84/32	SSTN 53X84/32
STN 53X42/2/32	SSTN 53X42/2/32	STN 53X58/2/32	SSTN 53X58/2/32	STN 53X84/2/32	SSTN 53X84/2/32
STN 66X42/32	SSTN 66X42/32	STN 66X58/32	SSTN 66X58/32	STN 66X84/32	SSTN 66X84/32
STN 66X42/2L/32	SSTN 66X42/2L/32	STN 66X58/2L/32	SSTN 66X58/2L/32	STN 66X84/2L/32	SSTN 66X84/2L/32
STN 66X42/2P/32	SSTN 66X42/2P/32	STN 66X58/2P/32	SSTN 66X58/2P/32	STN 66X84/2P/32	SSTN 66X84/2P/32
STN 80X42/32	SSTN 80X42/32	STN 80X58/32	SSTN 80X58/32	STN 80X84/32	SSTN 80X84/32
STN 80X42/2/32	SSTN 80X42/2/32	STN 80X58/2/32	SSTN 80X58/2/32	STN 80X84/2/32	SSTN 80X84/2/32
STN 80X42/2L/32	SSTN 80X42/2L/32	STN 80X58/2L/32	SSTN 80X58/2L/32	STN 80X84/2L/32	SSTN 80X84/2L/32
STN 80X42/2P/32	SSTN 80X42/2P/32	STN 80X58/2P/32	SSTN 80X58/2P/32	STN 80X84/2P/32	SSTN 80X84/2P/32
STN 80X42/3/32	SSTN 80X42/3/32	STN 80X58/3/32	SSTN 80X58/3/32	STN 80X84/3/32	SSTN 80X84/3/32
STN 106X58/32	SSTN 106X58/32	STN 106X84/32	SSTN 106X84/32	STN 106X58/2/32	SSTN 106X58/2/32
STN 106X84/2/32	SSTN 106X84/2/32	STN 106X58/3L/32	SSTN 106X58/3L/32	STN 106X84/3L/32	SSTN 106X84/3L/32
STN 106X58/3P/32	SSTN 106X58/3P/32	STN 106X84/3P/32	SSTN 106X84/3P/32	STN 106X58/3S/32	SSTN 106X58/3S/32
STN 106X84/3S/32	SSTN 106X84/3S/32	STN 106X58/4/32	SSTN 106X58/4/32	STN 106X84/4/32	SSTN 106X84/4/32
Stopień ochrony IP54 - z dodatkową uszczelką. Degree of protection IP54 - with an additional gasket.					
fundamenty: pedestals:					
FTN 26	FTN 40	FTN 53	FTN 66	FTN 80	FTN 106
FTN 26/32	FTN 40/32	FTN 53/32	FTN 66/32	FTN 80/32	FTN 106/32
kieszenie kablowe: cable bases:					
KKN 26	KKN 40	KKN 53	KKN 66	KKN 80	KKN 106
KKDN 26	KKDN 40	KKDN 53	KKDN 66	KKDN 80	KKDN 106
KKN 26/32	KKN 40/32	KKN 53/32	KKN 66/32	KKN 80/32	KKN 106/32
KKDN 26/32	KKDN 40/32	KKDN 53/32	KKDN 66/32	KKDN 80/32	KKDN 106/32

CW-A 14.218

Nr rej. S-A-14-054

Reg. No. S-A-14-054

Rozdzielnik:
 Copy to:

1. INCOBEX Sp. z o.o.
 ul. Grażyńskiego 71
 43-300 Bielsko-Biała, Poland
2. CW