

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE**K-S / 267C / 2018****KONTAKT – SIMON Spółka Akcyjna**

ul. Bestwińska 21

PL 43-500 Czechowice – Dziedzice

Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że produkty :

Gniazda komputerowe kategorii 5e i mieszane z serii **SIMON 10, SIMON 54, SIMON BASIC, SIMON CLASSIC, SIMON AKORD SIMON 15**, pojedyncze, podwójne, mocowane w puszcze za pomocą pazurków lub wkrętów, oznaczone: patrz załącznik, do których odnosi się niniejsza Deklaracja, używane zgodnie z przeznaczeniem, są zgodne z postanowieniami Dyrektywy: **2011/65/UE (RoHS)** oraz z następującymi normami:

- **PN-EN 50581:2013-03** Dokumentacja techniczna oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych z uwzględnieniem ograniczenia stosowania substancji niebezpiecznych

- w zakresie gniazda typu RJ45 z następującymi normami:

- **PN - EN 50173- 1: 2013** Technika informatyczna- Systemy okablowania strukturalnego
- **TIA-568-C.1** Commercial Building Telecommunications Cabling Standard
- **TIA-568-C.2** Commercial Building Telecommunications Cabling Standard. Part 2: Balanced Twisted- Pair Cabling Components
- **ISO/IEC 11801:2011** Information Technology- Generic Cabling for Customer Premises

- w zakresie gniazd typu RJ11 i RJ12 z następującymi normami:

- **PN-T-83053: 1998** Gniazdko i wtyczki telefoniczne - Wymagania ogólne i metody

Produkty występują w wersji przystosowanej do montażu w zestawach wielokrotnych (moduł) i/lub samodzielnie (monoblok).

CZŁONEK ZARZĄDU**Dyrektor**

ds. Ekonomiczno-Administracyjnych


Andrzej Kańtoch**WICEPREZES ZARZĄDU****Dyrektor Naczelny**
Wojciech Steinert

Czechowice – Dziedzice, 2018-01-03

NIP 662-089-63-66
REGON 272195300
KRS 0000676937
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 51105010701000009102668068
kapitał zakładowy: 3 582 696,04 PLN (wpłacony w całości)

ZAŁĄCZNIK do DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE

K-S / 267C / 2018

Gniazda z serii Simon 10

Lp.	Typ gniazda	Typ wkładu	Uwagi
1	C51.01/.. + (CRx/..)	FLW UTP 5E	
2	C52.01/.. + (CRx/..)	FLW UTP 5E	
3	C5T.01/.. + (CRx/..)	FLW UTP 5E, HSRJ63-BL3	
4	CASFRJ455.01/.. + (CRx/..)	FLW UTP 5E, „F”	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania
 „x” w symbolu CRx oznacza krotność ramki

Gniazda z serii Simon 54

Lp.	Typ gniazda	Typ wkładu	Uwagi
1	D5T.01/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	FLW UTP 5E, HSRJ66-BL3	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania
 „x” w symbolu DRx/.., DRNx/.. i DRKx/.. oznacza krotność ramki

„yy” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” – moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i z ramką w komplecie

Gniazda z serii Simon Basic

Lp.	Typ Gniazda	Typ wkładu	Uwagi
1	BMF51.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	FLW UTP 5E	
2	BMF52.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	FLW UTP 5E	
3	BMF5T.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	FLW UTP 5E, TJack Z6P2CB	
4	BM5T.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	FLW UTP 5E HSRJ66-BL3	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania
 „x” w symbolu BMRx/.. i BMRCx/.. oznacza krotność ramki

Gniazda z serii Simon Classic

Lp.	Typ gniazda	Typ wkładu	Uwagi
1	M51/..	FLW UTP 5E	
2	M52/..	FLW UTP 5E	
3	M5K1/..	HK UTP	
4	M5K2/..	HK UTP	
5	M5T/..	FLW UTP 5E, HSRJ66-BL3	
6	M51S/..	FLW UTP 5E	
7	M52S/..	FLW UTP 5E	
8	M51ES/..	HK STP	

Czechowice – Dziedzice, 2018-01-03

**ZALĄCZNIK do DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE
K-S / 267C / 2018**

Lp.	Typ gniazda	Typ wkładu	Uwagi
9	M52ES/..	HK STP	
10	M5TS/..	FLW UTP 5E, HSRJ66-BL3	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

Gniazda z serii Simon Akord

Lp.	Typ gniazda	Typ wkładu	Uwagi
1	A5T/..	FLW UTP 5E, HSRJ66-BL3	
2	AF51a/..	FLW UTP 5E	
3	AF51/..	FLW UTP 5E	
4	AF51/..	FLW UTP 5E	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

Gniazda z serii Simon 15

Lp.	Typ Gniazda	Typ wkładu	Uwagi
1	1591551-... + 15016x0-...	FLW UTP 5E	
2	1591552-... + 15016x0-...	FLW UTP 5E	
3	1591553-... + 15016x0-...	XE100.450	
4	1591554-... + 15016x0-...	XE100.450	

 Rozszerzenie: -... oznacza kolor i sposób pakowania
 „x” -w symbolu 15016x0 - oznacza krotność ramki

Wyroby pochodne - pokrywy

Lp.	Symbol	Uwagi
1	CKP2.01/..	
2	1591530-	
3	DKP2.01/..	
4	DKP1S.01/..	
5	DKP2S.01/..	
6	BMPT/..	
7	BMGK1P/..	
8	BMGKS2P/..	
9	BMGKS2P.01/..	
10	BMGKS2P/..	
11	BMGPS2P.02/..	
12	MGK1P/..	
13	MGKS1P/..	
14	PL-999A/..	

Czechowice - Dziedzice, 2018-01-03

 NIP 652-600-53-86
 REGON 272195300
 KRS 0000676837
 Sąd Rejonowy w Katowicach
 Wydział Gospodarczy KRS
 ING Bank Śląski SA
 nr konta: 51105010701000000102658068
 kapitał zakładowy: 3 582 698,04 PLN (wplacony w całości)

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE
K-S / 268D / 2021**


KONTAKT – SIMON Spółka Akcyjna
ul. Bestwińska 21
PL 43-500 Czechowice – Dziedzice

1. **Model produktu:** patrz załącznik
2. **Nazwa i adres producenta:**
KONTAKT – SIMON Spółka Akcyjna
ul. Bestwińska 21
PL 43-500 Czechowice – Dziedzice
3. **Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.**
4. **Przedmiot deklaracji:**
Gniazda telefoniczne RJ11 i RJ12 z serii: **SIMON 10, SIMON 15, SIMON 54, SIMON AKORD, SIMON BASIC, SIMON CLASSIC** pojedyncze, podwójne, mocowane w puszcze za pomocą pazurków lub wkrętów
5. **Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:**
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)
6. **Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:**
PN-EN IEC 63000:2019-01
PN-T-83053: 1998
7. **Informacje dodatkowe**
Produkt występuje w wersji przystosowanej do montażu w zestawach wielokrotnych (moduł). Kompletny produkt składa się z modułu wyposażonego w ramkę.

CZŁONEK ZARZĄDU

Dyrektor

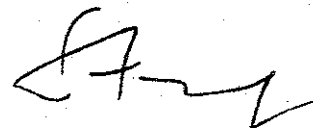
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych



Aleksander Proske

WICEPREZES ZARZĄDU

Dyrektor Naczelny



Wojciech Steinert

Czechowice – Dziedzice, 2021-05-27

NIP 652-000-53-66
REGON 272195300
KRS 0000076837
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 51105010701000000102668068
kapitał zakładowy: 3 582 698,04 PLN (wpłacony w całości)

ZAŁĄCZNIK do DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE K-S / 268D / 2019

Gniazda z serii Simon 10

LP.	SYMBOL	TYP WKŁADU/-ÓW	Uwagi
1	CT1.01/.. + (CRx/..)	HSRJ64-xx3	
2	CT2.01/.. + (CRx/..)	HSRJ64-xx3	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu CRx/.. oznacza krotność ramki

Gniazda z serii Simon 15

LP.	SYMBOL	TYP WKŁADU/-ÓW	Uwagi
1	1591531-... + (15016x0-...)	HSRJ66-xx3	
2	1591532-... + (15016x0-...)	HSRJ66-xx3	

Rozszerzenie: -... oznacza kolor i sposób pakowania

„x” –w symbolu 15016x0 – oznacza krotność ramki

Gniazda z serii Simon 54

LP.	SYMBOL	TYP WKŁADU/-ÓW	Uwagi
1	DT1.01/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	HSRJ66-xx3	
2	DT2.01/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	HSRJ66-xx3	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu DRx/.., DRNx/.. i DRKx/.. oznacza krotność ramki

„y” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” - moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i ramką pojedynczą w komplecie

Gniazda z serii Simon Akord

LP.	SYMBOL	TYP WKŁADU/-ÓW	Uwagi
1	AT1.01/..	HSRJ66-xx3	
2	AT1e/..	M6P6C06	
3	AT2.01/..	HSRJ66-xx3	
4	ATF1/..	3205 6222	
6	ATF2/..	3205 6222	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

Gniazda z serii Simon Basic

LP.	SYMBOL	TYP WKŁADU/-ÓW	Uwagi
1	BMT1.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	HSRJ66-xx3	
2	BMT2.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	HSRJ66-xx3	
3	BMTF1.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	3205 6222	
4	BMTF2.02/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	3205 6222	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu BMRx/.. i BMRCx/.. oznacza krotność ramki

Czechowice – Dzierżycze, 2021-05-27

NIP 652-000-53-66
REGON 272195300
KRS 000076637
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 5110601878100000102658068
kapitał zakładowy: 3 582 690,04 PLN (wpłacony w całości)

ZAŁĄCZNIK do DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE K-S / 268D / 2019

Gniazda z serii Simon Classic

LP.	SYMBOL	TYP WKŁADU/-ÓW	Uwagi
1	MT1.02/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	HSRJ66-xx3	
2	MT1/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	HSRJ66-xx3	
3	MT1S/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	HSRJ66-xx3	
4	MT2.02/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	HSRJ66-xx3	
5	MT2/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	HSRJ66-xx3	
6	MT2S/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	HSRJ66-xx3	
7	MTF1.02/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	3205 6222	
8	MTF1/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	3205 6222	
9	MTF2/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	3205 6222	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania
„x” w symbolu MRx/.. i MRxP/.. oznacza krotność ramki

Wkłady telefoniczne

- RJ11,
- RJ12,
- HRJ12

Czechowice – Dzierżycze, 2021-05-27

NIP 652-000-53-66
REGON 272195300
KRS 0000076837
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 5110501070100000102668068
kapitał zakładowy: 3 582 898,04 PLN (wpłacony w całości)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

K-S / 269D / 2021

KONTAKT – SIMON Spółka Akcyjna
ul. Bestwińska 21
PL 43-500 Czechowice – Dziedzice

1. Model produktu: patrz załącznik
2. Nazwa i adres producenta:
KONTAKT – SIMON Spółka Akcyjna
ul. Bestwińska 21
PL 43-500 Czechowice – Dziedzice
3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.
4. Przedmiot deklaracji:
Gniazda komputerowe kategorii 6 i mieszane z serii **SIMON 10, SIMON 15, SIMON 54, SIMON BASIC, SIMON CLASSIC**, pojedyncze, podwójne, mocowane w puszcze za pomocą pazurków lub wkrętów
5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)
6. Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:
PN-EN IEC 63000:2019-01
TIA-568-C.2
ISO/IEC 11801:2011
PN - EN 50173- 1: 2013
7. Informacje dodatkowe
Produkt występuje w wersji przystosowanej do montażu w zestawach wielokrotnych (moduł). Kompletny produkt składa się z modułu wyposażonego w ramkę.

CZŁONEK ZARZĄDU
Dyrektor
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych


Aleksander Proske

WICEPREZES ZARZĄDU
Dyrektor Naczelny


Wojciech Steinert

Czechowice – Dziedzice, 2021-05-24

NIP 652-030-83-86
REGON 272195300
KRS 0000076537
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 6110501070100000102668866
kapitał zakładowy: 3 582 638,04 PLN (w całości)

ZAŁĄCZNIK do DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

K-S / 269D / 2021

Gniazda z serii Simon 10

Lp.	Symbol	Typ wkładu/wkładów	Uwagi
1	C61.01/.. + (CRx/..)	KSJ-00033-04	
2	C61E.01/.. + (CRx/..)	XQ 100.451	
3	C62.01/.. + (CRx/..)	KSJ-00033-04	
4	C62E.01/.. + (CRx/..)	XQ 100.451	
5	C6T.01/.. + (CRx/..)	KSJ-00033-04, HSRJ64-BL3	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu CRx/.. oznacza krotność ramki

Gniazda z serii Simon 15

Lp.	Symbol	Typ wkładu/wkładów	Uwagi
1	1591563-... + (15016x0-...)	XQ 100.451	
2	1591564-... + (15016x0-...)	XQ 100.451	
3	1591542-... + (15016x0-...)	KSJ-00033-04 HRJ12	
4	1591561-... + (15016x0-...)	KSJ-00033-04	
5	1591562-... + (15016x0-...)	KSJ-00033-04	

Rozszerzenie: -... oznacza kolor i sposób pakowania

„x” –w symbolu 15016x0 – oznacza krotność ramki

Gniazda z serii Simon 54

Lp.	Symbol	Typ wkładu/wkładów	Uwagi
1	D61E.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	XQ 100.451	
2	D62E.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	XQ 100.451	
3	DASFRJ45.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	XQ 100.401, F	
4	DGHRJ45.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	XQ 100.401, HDMI	
5	D61.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	XQ 100.401	
6	D62.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	XQ 100.401	
7	D6T.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	XQ 100.401, HRJ12	
8	D613M.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	VOL-OCK6-U-B	
9	D623M.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	VOL-OCK6-U-B	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu DRx/.., DRNx/.. i DRKx/.. oznacza krotność ramki

„yy” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” – moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i ramką pojedynczą w komplecie

Czechowice – Dziedzice, 2021-05-24

NIP 652-000-53-66
REGON 272195309
KRS 000076837
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 51105010701000000102688058
kapitał zakładowy: 3 582 698,04 PLN (wpłacony w całości)

ZAŁĄCZNIK do DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE K-S / 269D / 2021

Gniazda z serii Simon Basic

Lp.	Symbol	Typ wkładu/wkładów	Uwagi
1	BM61E.01/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	XQ 100.451	
2	BM62E.01/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	XQ 100.451	
3	BM61.01/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	XQ 100.401	
4	BM62.01/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	XQ 100.401	
5	BMAFRJ45.01/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	XQ 100.401, F	
6	BMGHRJ45.01/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	XQ 100.401, HDMI	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania
„x” w symbolu BMRx/.. i BMRCx/.. oznacza krotność ramki

Gniazda z serii Simon Classic

Lp.	Symbol	Typ wkładu/wkładów	Uwagi
1	M61A/.. + (MRx/.. lub MRxP/..)	1375055-2	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania
„x” w symbolu MRx/.. i MRxP/.. oznacza krotność ramki

Wyroby pochodne - pokrywki

Lp.	Symbol	Uwagi
1	CKP2.01/..	
2	1591530-	
3	DKP2.01/..	
4	DKP1S.01/..	
5	DKP2B.01/..	
6	BMPT/..	
7	BMGK1P/..	
8	BMGKS2P/..	
9	BMGKS2P.01/..	
10	BMGPS2P.02/..	
11	MGK1P/..	
12	MGKS1P/..	

Wkłady komputerowe kat. 6 i 6A

Seria	Symbol	Producent	Typ
Simon 54	LRJ456Aekr	LEVITON	Kat. 6A ekr.
	MRJ456	MOLEX	Kat. 6 nieekr.
	ARJ456	AMP	Kat. 6 nieekr.
	CJ645U	SIMON CONNECT	Kat. 6 nieekr.
	CJ645FM	SIMON CONNECT	Kat. 6 ekr.
	FRJ456Aekr	FMT	Kat. 6A ekr.

Czechowice – Działek, 2021-05-24

NIP 682-000-53-66
REGON 272198300
KRS 0090076837
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 51100010701000000102668068
kapitał zakładowy: 3 582 688,04 PLN (właścocy w całości)

**ZAŁĄCZNIK do DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE
K-S / 269D / 2021**

Seria	Symbol	Producent	Typ
	FBRJ456	FIBRAIN	Kat. 6 nieekr.
Simon Basic	LRJ456ekr	LEVITON	Kat. 6 ekr.
	LRJ456A	LEVITON	Kat. 6A nieekr.
	LRJ456Aekr	LEVITON	Kat. 6A ekr.
	MRJ456	MOLEX	Kat. 6 nieekr.
	ARJ456	AMP	Kat. 6 nieekr.
	CJ645U	SIMON CONNECT	Kat. 6 nieekr.
	CJ645FM	SIMON CONNECT	Kat. 6 ekr.
	FRJ456Aekr	FMT	Kat. 6A ekr.
Simon 10	LRJ456ekr	LEVITON	Kat. 6 ekr.
	LRJ456A	LEVITON	Kat. 6A nieekr.
	LRJ456Aekr	LEVITON	Kat. 6A ekr.
	MRJ456	MOLEX	Kat. 6 nieekr.
	ARJ456	AMP	Kat. 6 nieekr.
	CJ645U	SIMON CONNECT	Kat. 6 nieekr.
	CJ645FM	SIMON CONNECT	Kat. 6 ekr.
	FRJ456Aekr	FMT	Kat. 6A ekr.
Simon 15	LRJ456ekr	LEVITON	Kat. 6 ekr.
	LRJ456A	LEVITON	Kat. 6A nieekr.
	LRJ456Aekr	LEVITON	Kat. 6A ekr.
	MRJ456	MOLEX	Kat. 6 nieekr.
	ARJ456	AMP	Kat. 6 nieekr.
	CJ645U	SIMON CONNECT	Kat. 6 nieekr.
	CJ645FM	SIMON CONNECT	Kat. 6 ekr.
	FRJ456Aekr	FMT	Kat. 6A ekr.
Simon Classic	LRJ456ekr	LEVITON	Kat. 6 ekr.
	LRJ456A	LEVITON	Kat. 6A nieekr.
	LRJ456Aekr	LEVITON	Kat. 6A ekr.
	MRJ456	MOLEX	Kat. 6 nieekr.
	ARJ456	AMP	Kat. 6 nieekr.
	CJ645U	SIMON CONNECT	Kat. 6 nieekr.
	CJ645FM	SIMON CONNECT	Kat. 6 ekr.
	FRJ456Aekr	FMT	Kat. 6A ekr.

Czechowice – Dzierżycze, 2021-05-24

NIP 652-006-53-86
REGON 272195300
KRS 0008078837
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 51105010701000000102688068
kapitał zakładowy: 3 582 898,04 PLN (włacony w całości)

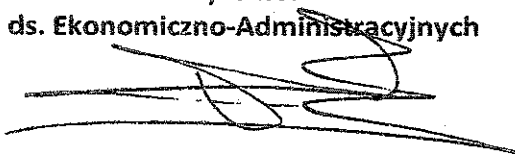
DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE**K-S / 272C / 2021**

1. **Model produktu:** patrz załącznik
2. **Nazwa i adres producenta:**
KONTAKT – SIMON Spółka Akcyjna
ul. Bestwińska 21
PL 43-500 Czechowice – Dziedzice
3. **Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.**
4. **Przedmiot deklaracji:**
Gniazda wtyczkowe z serii **SIMON 10**, pojedyncze lub podwójne, ze stykiem ochronnym, z zaciskami gwintowymi i bezgwintowymi, z przestonami lub bez przeston, podtynkowe lub natynkowe, mocowane w puszcze za pomocą pazurków lub wkrętów, wykonane w klasie IP20 lub IP44
5. **Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:**
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)
6. **Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:**
PN-EN IEC 63000:2019-01
PN-IEC 60884-1: 2006 + A1:2009 + A2:2016
7. **Informacje dodatkowe**
Produkt występuje w wersji monoblokowej lub w wersji przystosowanej do montażu w zestawach wielokrotnych (moduł)

CZŁONEK ZARZĄDU

Dyrektor

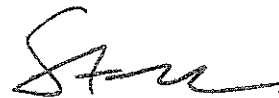
ds. Ekonomiczno-Administracyjnych



Aleksander Proske

WICEPREZES ZARZĄDU

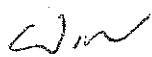
Dyrektor Naczelny



Wojciech Steinert

Czechowice – Dziedzice, 2021-03-31

NIP 652-000-53-66
REGON 272195300
KRS 0000076897
Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA
nr konta: 54105010701000000102668068
kapitał zakładowy: 3 582 698,04 PLN (wpłacony w całości)



ZAŁĄCZNIK DO DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE

K-S / 272C / 2021

Gniazda IP20

Lp	Typ	Uwagi
1	CG1.yy/.. + (CRx/..)	
2	CG1C.yy/.. + (CRx/..)	
3	CGD1.yy/.. + (CRx/..)	
4	CGSZ1.yy/.. + (CRx/..)	
5	CGSZ1C.yy/.. + (CRx/..)	
6	CGSZ1Z.yy/.. + (CRx/..)	
7	CGSZ1CZ.yy/.. + (CRx/..)	
8	CGZ1.yy/.. + (CRx/..)	
9	CGZ1C.yy/.. + (CRx/..)	
10	CGZ1Z.yy/.. + (CRx/..)	
11	CGZ1CZ.yy/.. + (CRx/..)	
12	CG2M.yy/.. + (CRx/..)	
13	CGZ2M.yy/.. + (CRx/..)	
14	CGZ2MZ.yy/.. + (CRx/..)	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„X” w symbolu CRx/.. oznacza krotność ramki

„yy” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” - moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i ramką pojedynczą w komplecie

Gniazda monoblokowe IP20

Lp	Typ	Uwagi
1	CGSZ2/..	Wersja monoblokowa
2	CGSZ2Z/..	Wersja monoblokowa
3	CG2/..	Wersja monoblokowa
4	CGZ2/..	Wersja monoblokowa
5	CGZ2T/..*	Wersja monoblokowa
6	CGZ2TZ/..*	Wersja monoblokowa

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

* - gniazda z niezmiennością faz, wymagają zastosowania puszek ø68 (□ 68x68)

Produkty w tabeli powyżej występują tylko w wersji monoblokowej instalowanej jako samodzielne produkty bez możliwości instalowania w ramach wielokrotnych

Gniazda IP44

Lp	Typ	Uwagi
1	CGSZ1B.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
2	CGSZ1BC.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
3	CGSZ1BZ.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	

Czechowice – Dziedzice, 2021-03-31

NIP 652-000-53-88

REGON 272195399

KRS 0000076937

Sąd Rejonowy w Katowicach

Wydział Gospodarczy KRS

ING Bank Śląski SA

nr konta: 51105010701000000102668068

kapitał zakładowy: 3 582 698,04 PLN (włacony w całości)

**ZAŁĄCZNIK DO DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE
K-S / 272C / 2021**

Lp	Typ	Uwagi
4	CGSZ1BCZ.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
5	CGZ1BU.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
6	CGZ1BCU.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
7	CGZ1BUZ.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
8	CGZ1BCUZ.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
9	CGZ1B.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
10	CGZ1BC.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
11	CGZ1BZ.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	
12	CGZ1BCZ.yy/.. + (CRx/.. + CUx)	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu CRx/.. oznacza krotność ramki

Produkty (za wyjątkiem zawierających w oznaczeniu „U”) są wyposażone w uszczelkę pojedynczą CU1 do instalacji z ramką pojedynczą CR1/..; w przypadku montażu w ramce wielokrotnej konieczna jest wymiana uszczelki będącej w komplecie na odpowiedni zestaw uszczelki CUx.

Litera „U” w symbolu oznacza, że produkt nie posiada uszczelki, i w związku z tym konieczne jest wyposażenie produktu w odpowiednią uszczelkę, nawet w przypadku montażu w ramce pojedynczej.

„yy” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” - moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i ramką pojedynczą w komplecie

Czechowice – Dziedzice, 2021-03-31

NIP 652-000-53-66
REGON 273195300
KRS 000076637

Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA

nr konta: 51105010701000000102668065

kapitał zakładowy: 3 582 698,04 PLN (włacony w całości)

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

K-S / 274B / 2020

1. Model produktu: patrz załącznik
2. Nazwa i adres producenta:
KONTAKT – SIMON Spółka Akcyjna
ul. Bestwińska 21
PL 43-500 Czechowice – Dziedzice
3. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.
4. Przedmiot deklaracji:
Gniazda światłowodowe z serii SIMON 54, SIMON BASIC, SIMON 10, pojedyncze i podwójne, w klasie IP20
5. Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odnośnymi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:
Dyrektywa 2011/65/UE (RoHS)
6. Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:
PN-EN IEC 63000:2019-01
PN-EN 61274-1-1:2012
PN-EN 50377-4-2:2011
PN-EN 61754-4:2014-02
ZN-OPL-044/13
7. Informacje dodatkowe
Produkt występuje w wersji monoblokowej lub w wersji przystosowanej do montażu w zestawach wielokrotnych (moduł)

CZŁONEK ZARZĄDU

Dyrektor


ds. Ekonomiczno-Administracyjnych



Aleksander Praske

WICEPREZES ZARZĄDU

Dyrektor Naczelny



Wojciech Steinert

Czechowice – Dziedzice, 2020-06-08

NIP 552-000-03-66
REGON 272105300
KRS 0000876537

Sąd Rejonowy w Katowicach
Wydział Gospodarczy KRS
ING Bank Śląski SA

nr konta: 51100010701000000102660088

kapitał zakładowy: 3 552 695,04 PLN (wplecony w całości)

**ZAŁĄCZNIK DO DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE
K-S / 274B / 2020**

Gniazda z serii Simon 54

Lp.	Typ gniazda	Uwagi
1	DGS1.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	
2	DGS2.yy/.. + (DRx/.. lub DRNx/.. lub DRKx/..)	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu DRx/.., DRNx/.. i DRKx/.. oznacza krotność ramki

„yy” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” - moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i z ramką w komplecie

Gniazda z serii Simon Basic

Lp.	Typ gniazda	Uwagi
1	BMGS1.yy/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	
2	BMGS2.yy/.. + (BMRx/.. lub BMRCx/..)	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu BMRx/.. i BMRCx/.. oznacza krotność ramki

„yy” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” - moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i z ramką w komplecie

Gniazda z serii Simon 10

Lp.	Typ gniazda	Uwagi
1	CGS1.yy/.. + (CRx/..)	
2	CGS2.yy/.. + (CRx/..)	

Rozszerzenie: /.. oznacza kolor i sposób pakowania

„x” w symbolu CRx/.. oznacza krotność ramki

„yy” w symbolu produktu oznacza:

- „01” – moduł z łapkami
- „02” – moduł bez łapek
- „2” - moduł bez łapek oraz z ramką pojedynczą w komplecie
- brak – moduł z łapkami i z ramką w komplecie

Czechowice – Dziedzice, 2020-06-08

**CERTYFIKAT Nr 32/18/Z
Zgodności z Europejską Dyrektywą**

Akronim Programu Certyfikacji – PDCWPA

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa i adres producenta: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Miejsce produkcji: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa wyrobu: Oprawa oświetlenia awaryjnego LOVATO II
230-240V, 50/60Hz, kl. II, IP41, LED 3W wg załącznika

**W/w wyrób spełnia wymagania norm zharmonizowanych z Dyrektywą
Niskonapięciową 2014/35/UE**

Ocenę zgodności z ww. Dyrektywą dokonano na podstawie:

- wyników badań w zakresie normy zharmonizowanej:
PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02 (IDT EN 60598-1:2015/AC:2016),
PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11
(IDT EN 60598-2-22:2014/AC:2015/AC:2016-05/AC:2016-09) wg Sprawozdania z badań
nr B/2017/323/2/1-8 z dnia 30.11.2017 r. wykonanych przez Laboratorium Badawcze i Wzorcujące
„ZETOM” Katowice.
- wyników inspekcji warunków organizacyjno-technicznych wykonanej przez jednostkę certyfikującą
„ZETOM” Katowice wg Raportu nr 137/2016 z dnia 27.12.2016 r.

Prawo do stosowania certyfikatu obejmuje okres od 26.02.2018 r. do 25.02.2023 r.i dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak
przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela

Katowice, dnia 26.02.2018 r.

Załącznik
do Certyfikatu nr 32/18/Z
z dnia 26.02.2018 r.

Zestawienie odmian opraw LOVATO II

KOD OPRAWY	MOC OPRAWY	KOD MODUŁU AWARYJNEGO	CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM [h]	TRYB PRACY	SPOSÓB TESTOWANIA OPRAWY	SYMBOL KOLORU OPRAWY
LV2A LV2O LV2C LV2R LV2U LB2A LB2O LB2C LB2R LB2U	1W 2W 3W	A B C E	1 2 3	SE	X	WH GR BL OC
		A B C	1 2 3	SA	X	
		A B C E	1 2 3	SE	PT	
		A B C	1 2 3	SA	PT	
		A B C E*	1 2 3	SE SA	AT	
		A B	1 2 3	SE SA	RS RU RW	
		F G Z**	-	-	CB CB/CBS CB/ADP CB/ADE CB/MP4 CB/MP5	
		-	-	-	FZLV	

Oznaczenia modułów:

- A - Uniled
- B - Uniled BM
- C - Uniled BMA
- E - Uniled NC
- F - Uniled CB
- G - Uniled CB-H
- Z - układ zasilający zintegrowany z modułem adresowym
- ADP - moduł adresowy ADP
- ADE - moduł adresowy ADE
- MP4 - moduł przełączający MP4A
- MP5 - moduł przełączający MP500
- SE - awaryjna (ciemna)
- SA - sieciowo - awaryjna (jasna)
- AT - autotest
- PT - przycisk testu
- RS - rubic system
- RU - Rubic system
- RW - rubic system
- X - testowanie przez podłączenie urządzenia testującego
- CB - centralna bateria
- CBS - centralna bateria (Awex)
- FZLV - centralna bateria 24V
- LV2A - oprawa LOVATO II z soczewką asymetryczną
- LV2O - oprawa LOVATO II z soczewką do przestrzeni otwartych
- LV2C - oprawa LOVATO II z soczewką do dróg ewakuacyjnych
- LV2R - oprawa LOVATO II z soczewką do dróg ewakuacyjnych
- LV2U - oprawa LOVATO II z soczewką uniwersalną
- LB2A - oprawa LOVATO II z soczewką asymetryczną, wysoka obudowa
- LB2O - oprawa LOVATO II z soczewką do przestrzeni otwartych, wysoka obudowa
- LB2C - oprawa LOVATO II z soczewką do dróg ewakuacyjnych, wysoka obudowa
- LB2R - oprawa LOVATO II z soczewką do dróg ewakuacyjnych, wysoka obudowa
- LB2U - oprawa LOVATO II z soczewką uniwersalną, wysoka obudowa
- WH - Oprawa w kolorze białym
- GR - Oprawa w kolorze szarym
- BL - Oprawa w kolorze czarnym
- OC - pozostałe kolory obudowy
- 1W - moc źródła światła
- 2W - moc źródła światła
- 3W - moc źródła światła
- * - tylko praca awaryjna (SE)
- ** - oznaczenie Z występuje tylko przy zastosowaniu modułów ADE, ADP

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZADU

mgr inż. Edward Makieła



**Zakłady Badań i Atestacji „ZETOM”
im. Prof. F. Stauba w Katowicach sp. z o.o.**

ul. Ks. Bpa H. Bednorza 17, 40-384 Katowice, tel.: 0048 32 2569 257
tel/fax: 0048 32 2569 305, e-mail: biuro@zetom.eu

Jednostka
notyfikowana
w Unii
Europejskiej
nr 1436



ZAKŁAD CERTYFIKACJI

**CERTYFIKAT Nr 48/18/Z
Zgodności z Europejską Dyrektywą**

Akronim Programu Certyfikacji – PDCWPA

Nazwa i adres posiadacza certyfikatu: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa i adres producenta: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Miejsce produkcji: P.P.H.U. "AWEX" Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39, 32-091 Michałowice

Nazwa wyrobu: Oprawa oświetlenia awaryjnego LOVATO P
220-240V, 50-60Hz, kl. II, IP20, LED 1x3W wg załącznika

**W/w wyrób spełnia wymagania norm zharmonizowanych z Dyrektywą
Niskonapięciową 2014/35/UE**

Ocenę zgodności z ww. Dyrektywą dokonano na podstawie:

- wyników badań w zakresie normy zharmonizowanej:
PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02 (IDT EN 60598-1:2015/AC:2016),
PN-EN 60598-2-2:2012 (IDT EN 60598-2-2:2012),
PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11
(IDT EN 60598-2-22:2014/AC:2015/AC:2016-05/AC:2016-09) wg Sprawozdań z badań
nr B/2018/28/2/1-8 z dnia 28.03.2018 r. wykonanych przez Laboratorium Badawcze i Wzorcujące
„ZETOM” Katowice.
- wyników inspekcji warunków organizacyjno-technicznych wykonanej przez jednostkę
certyfikującą „ZETOM” Katowice wg Raportu nr 137/2016 z dnia 27.12.2016 r.

Prawo do stosowania certyfikatu obejmuje okres od 29.03.2018 r. do 28.03.2023 r.

i dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobu posiadających identyczne właściwości (parametry) jak
przedstawiony do badań wzór (wzory) i odpowiadających wymaganiom określonym powyżej.

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela

Katowice, dnia 29.03.2018 r.

Załącznik
do Certyfikatu nr 48/18/Z
z dnia 29.03.2018 r.

Zestawienie typoszeregów oprav LOVATO P

KOD OPRAWY	MOC OPRAWY	KOD MODUŁU AWARYJNEGO	CZAS PRACY W TRYBIE AWARYJNYM [h]	TRYB PRACY	SPOSÓB TESTOWANIA OPRAWY	SYMBOL KOLORU OPRAWY
LVPA LVPO LVPC LVPR LVPU	1W 2W 3W 4W	A B C E	1 2 3	SE	X	WH GR BL OC
		A B C	1 2 3	SA	X	
		A B C E	1 2 3	SE	PT	
		A B C	1 2 3	SA	PT	
		A B C E**	1 2 3	SE SA	AT	
		A B	1 2 3	SE SA	RS RU RW	
		F G Z*	-	-	CB CB/CBS CB/ADP CB/ADE CB/MP4 CB/MP5 CB/ADS CB/ADL	
		-	-	-	FZLV	

Oznaczenia modułów:

- A - Uniled
 - B - Uniled BM
 - C - Uniled BMA
 - E - Uniled NC
 - F - Uniled CB
 - G - Uniled CB-H
 - Z - układ zasilający zintegrowany z modułem adresowym
 - ADP - moduł adresowy ADP
 - ADE - moduł adresowy ADE
 - ADS - moduł adresowy ADS
 - ADL - moduł adresowy ADL
 - MP4 - moduł przełączający MP4A
 - MP5 - moduł przełączający MP500
 - SE - awaryjna (ciemna)
 - SA - sieciowo - awaryjna (jasna)
 - AT - autotest
 - PT - przycisk testu
 - RS - Rubic system
 - RU - Rubic system
 - RW - Rubic system
 - X - testowanie przez podłączenie urządzenia testującego
 - CB - centralna bateria
 - CBS - centralna bateria (Awex)
 - FZLV - centralna bateria 24V
 - LVPA - oprawa LOVATO P z soczewką asymetryczną
 - LVPO - oprawa LOVATO P z soczewką do przestrzeni otwartych
 - LVPC - oprawa LOVATO P z soczewką do dróg ewakuacyjnych
 - LVPR - oprawa LOVATO P z soczewką do dróg ewakuacyjnych
 - LVPU - oprawa LOVATO P z soczewką uniwersalną
 - WH - Oprawa w kolorze białym
 - GR - Oprawa w kolorze szarym
 - BL - Oprawa w kolorze czarnym
 - OC - pozostałe kolory
 - 1W,2W,3W,4W - moc źródła światła
- * - Oznaczenie Z występuje tylko w przypadku zastosowania modułów ADP, ADE
** - tylko praca awaryjna (SE)

DYREKTOR DS. CERTYFIKACJI

dr inż. Tomasz Włodek



PREZES ZARZĄDU

mgr inż. Edward Makiela

SIMET S.A.
Al. Jana Pawła II 33
58-506 Jelenia Góra
T: +48756471492 F: +48756472062
www.simet.com.pl



Deklaracja Dystrybutora
Zgodność Wspólnoty Europejskiej CE
NR 13/2017

Dystrybutor:

Simet SA
Al. Jana Pawła II 33
58-506 Jelenia Góra
NIP 611-21-12-204

Produkt:

Warystorowe ograniczniki przepięć z serii Simtec.

Nazwa	Numer Katalogowy
ST30B+C 1P	85 202 010
ST30B+C 4P	85 201 010

Dystrybutor deklaruje zgodnie z dokumentacją przedstawioną przez producenta, że w/w wyrób jest zgodny z zasadniczymi wymogami określonymi w Dyrektywie Unii Europejskiej 2014/35/EU i spełniają wymagania normy europejskiej:

EN 61643-11:2012

Uznanej przez PKN za polską normę:

PN-EN 61643-11:2013-06

oraz są zgodne z dokumentacją konstrukcyjno - technologiczną producenta.

Badania typów wymienionych produktów były wykonane wg wymagań ww. norm zharmonizowanych z wymienionymi Dyrektywami Europejskimi (EEC).
Dystrybutor deklaruje ponad to, że w/w ograniczniki są zgodne z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 02.06.2016 w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego.

Znakowanie CE na opakowaniu i produkcie

Jelenia Góra dnia 07.09.2017

DYKRETYWY
A. Rudyś
120K
Dyrektor ds. Technicznych

.....
Andrzej Gadecki
Dyrektor ds. Technicznych Simet SA



**STOWARZYSZENIE ELEKTRYKÓW POLSKICH
BIURO BADAWCZE DS. JAKOŚCI**

04-703 Warszawa, ul. Mieczysława Pożaryskiego 28
tel.: +48 22 812 60 38; fax: +48 22 815 05 80; e-mail: bbj@bbj.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

uprawnający do oznaczania wyrobu zastrzeżonym znakiem B-BBJ

CERTIFICATE OF CONFORMITY

authorizing to mark product with registered mark B-BBJ

nr B/12/034/17/A1

No. B/12/034/17/A1

Posiadacz certyfikatu: NKT S.A.
(Nazwa i adres) ul. Gajowa 3
Certificate holder: 43-254 Warszowice, Poland
(Name and address)

Producent: NKT S.A.
(Nazwa i adres) ul. Gajowa 3
Manufacturer: 43-254 Warszowice, Poland
(Name and address)

Nazwa wyrobu: Przewody okrągłe o żyłach miedzianych jednodratowych w izolacji
i powłocie z termoplastycznego polichlorku winylu.
Name of the product: Ordinary polyvinyl chloride insulated and sheathed round cable,
with solid copper conductors

Typ (model): YDY
Type (model)

Dane techniczne: napięcie znamionowe 450/750 V, liczba i przekroje znamionowe
żył w mm²: 2+5 x 1,5+10
Technical data: rated voltage 450/750 V, number and nominal cross-sectional
area of conductors in mm²: 2+5 x 1,5+10

Typ programu certyfikacji: 5 według PN-EN ISO/IEC 17067
Type of certification scheme: 5 according to PN-EN ISO/IEC 17067

Data ważności: 2022-04-27
Valid until

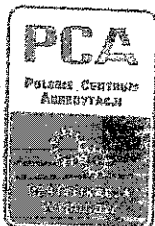
Wymieniony powyżej wyrob spełnia wymagania norm(-y):
Aforesaid product complies with the requirements of the standard(s):

Norma(-y) Standard(s)	Report(-y) z badań nr Test report(s) No.	Wydany(-y) przez Issued by
PN-E-90068:2016-10	LP-17.017/16.039	SEP - 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 SEP - BBJ.
Rights and duties of this certificate holder are defined in a separate agreement with SEP - BBJ.

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

BBJ



AC 012

Warszawa, 2018-02-06



Kierownik Jednostki Certyfikującej
Certification Body Manager

Andrzej Rybski

Informacje dodatkowe:
Additional information:

Miejsce produkcji: NKT S.A.
Place of manufacture: ul. Gajowa 3
43-254 Warszowice, Poland

Niniejszy certyfikat zastępuje certyfikat nr B/12/034/17 wydany dnia 2017-04-28
This certificate supersedes certificate No. B/12/034/17 dated 2017-04-28

Certyfikat nr B/12/034/17 cofa się z dniem 2018-02-06
Certificate No. B/12/034/17 is withdrawn with date 2018-02-06

Zmiany wprowadzone do certyfikatu nr B/12/034/17:
- zmieniono nazwę posiadacza certyfikatu, producenta i miejsca produkcji
- dodano logo PCA

Changes have been made to the certificate No. B/12/034/17:
- name of certificate holder, manufacturer and place of manufacture have been changed
- PCA logo has been added

NC-P 18.036

Nr rej. S-P-17-065
Reg. No. S-P-17-065

Rozdzielnik:
Copy to:

1. NKT S.A.
ul. Gajowa 3
43-254 Warszowice, Poland
2. NC



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: bbi@bbj.pl

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

uprawnający do oznaczania wyrobu zastrzeżonym znakiem B-BBJ

CERTIFICATE OF CONFORMITY
authorizing to mark product with registered mark B-BBJ

nr B/12/075/17
No. B/12/075/17

Posiadacz certyfikatu: NKT S.A.
 (Nazwa i adres)
 Certificate holder: ul. Gajowa 3
 (Name and address) 43-254 Warszowice, Poland

Producent: NKT S.A.
 (Nazwa i adres)
 Manufacturer: ul. Gajowa 3
 (Name and address) 43-254 Warszowice, Poland

Nazwa wyrobu: Przewody elektroenergetyczne ogólnego przeznaczenia
 Name of the product: do układania na stałe, piaskie, o żyłach jednodzielnym
 międzylanych, o izolacji i powłoce z termoplastycznego
 polwinilu
 Thermoplastic polyvinyl chloride PVC insulated and
 sheathed power cables, for general applications, flat,
 with solid copper conductors.

Typ (model): nkt instal YDy; nkt instal PLUS YDy
 Type (model):

Dane techniczne: napięcie znamionowe 300/500 V, 450/750 V,
 Technical data: liczba i przekroje znamionowe żył w mm² (2-5) x (9-10)
 rated voltage 300/500 V, 450/750 V; number and nominal
 cross-sectional area of conductors in mm²: (2-5) x (9-10)

Typ programu 5 według PN-EN ISO/IEC 17067
 certyfikacji:
 Type of 5 according to PN-EN ISO/IEC 17067
 certification scheme:

Data ważności 2022-09-24
 Valid until:

Wymieniony powyżej wyrób spełnia wymagania norm(-y).
 Addressed product complies with the requirements of the standard(s).

Norma(-y) Standard(s)	Report(-y) z badań nr Test report(s) No.	Wydany(-e) przez Issued by
PN-E-90068-2016-10	LP-17-009/16-037 LP-17-010/16-038	SEP - 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 SEP - BBJ.
 Rights and duties of this certificate holder are defined in a separate agreement with SEP - BBJ.



Kierownik Jednostki Certyfikującej
 Certification Body Manager

Z. up. Andrzej Bofski
 Zbigniew Brzozowski

Warszawa, 2017-09-25

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

BBJ

Informacje dodatkowe:
Additional information:

Miejsce produkcji: NKT S.A.
Place of manufacture: ul. Gajowa 3
43-254 Warszowice, Poland

NC-P 17.268

Nr rej. S-P-16-037

Reg. No. S-P-16-037

Rozdzielnik:

Copy to:

1. nkt cables Warszowice Sp. z o.o.
ul. Gajowa 3
43-254 Warszowice, Poland
2. NC



Deklaracja zgodności

My **ABB Sp. z o.o.**
ul. Żegańska 1
04-713 Warszawa

Powołując się na Deklarację Zgodności (w załączeniu) wystawioną przez

ABB SACE S.p.A
VIALE VICENZA, 61
36063 - MAROSTICA (VI)

deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że wyroby

Natynkowe i podtynkowe obudowy serii Livorno,

produkty : 13180 - 13183

do których odnosi się niniejsza deklaracja, są zgodne z następującą normą(ami) lub innym(i) dokumentem(ami)

PN/EN 60947-5-1

Zgodnie z warunkami następujących Dyrektyw: **2006/95/CE**

.....10.....
(ostatnie dwie cyfry roku, w którym naniesiono oznaczenie)

Warszawa, 15.11.2010

Patryk Czerwiński
Jednostka Biznesu
Obudowy i Aparatura modułowa
Niskiego Napięcia

EC DECLARATION OF CONFORMITY

We ABB S.P.A.

VIALE VICENZA, 61

(supplier's name)

36063 - MAROSTICA (VI)

(address)

declare under our sole responsibility that the product : LIVORNO SERIES

ARTICLES : 13180-13183

(name, type or model, lot, batch or serial number, possibly sources and numbers of items)

to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s) or other
normative/documents EN 60670-1:2005

RELEASE FROM IMQ INSTITUTE BY D.A.T. N°CA02.01013

(title and/or number and date of issue of the standard(s) or other normative document(s))

following the provisions of the Directive(s) 2006/95/CE

MAROSTICA, 18/11/2010

(Place and date of issue)

10

(last two digits of the year in which the mark was affixed)

Mod. 379 - 12/94 - 900

ABB S.P.A.
TECHNICAL MANAGER
MAURIZIO PEZZATO


(seal, name and signature of authorized person)

Obudowy do systemów alarmowych

Obudowy podtynkowe i natynkowe

100x100x50 mm

200x245x82 mm

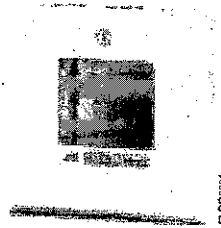
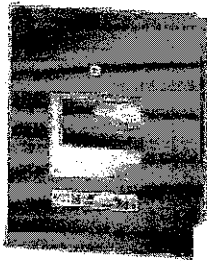
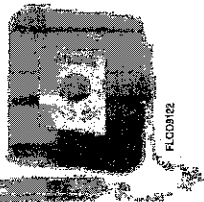
200x245x82 mm

Obudowy podtynkowe

IP 55
Kolor czerwony RAL 3000
Kontrolka z gwintem E 10
12/24V żarowa
250V neonowa
NO+NC 2A, 250V
Młotek w komplecie

IP 40
Kolor czerwony RAL 3000

IP 40
Kolor szary RAL 7035



Kod produktu	Ilość w opakowaniu
13 183	1/13
Młotek do zbitcia szybki	
13 186	1/10

Kod produktu	Opis	Ilość w opakowaniu
13 144	na 6 mod.	1/7
13 154	Z panelem	1/7

Kod produktu	Opis	Ilość w opakowaniu
13 143	na 6 mod.	1/7
13 153	Z panelem	1/7

100x100x50 mm

205x220x140 mm

205x220x140 mm

165x180x140 mm

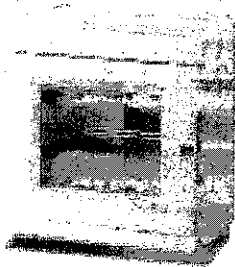
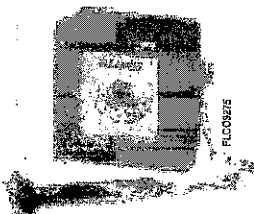
Obudowy natynkowe

IP 55
Kolor czerwony RAL 3000
Kontrolka z gwintem E 10
12/24V żarowa
250V neonowa
NO+NC 2A, 250V
Młotek w komplecie

IP 65
Kolor czerwony RAL 3000
Wyposażona w kołnierze z przepustami elastycznymi

IP 65
Kolor szary RAL 7035
Wyposażona w kołnierze z przepustami elastycznymi

IP 55
Kolor czerwony RAL 3000



Kod produktu	Ilość w opakowaniu
13 180	1/14

Kod produktu	Opis	Ilość w opakowaniu
13 171	na 6 mod.	1/6
13 175	Z panelem	1/6

Kod produktu	Opis	Ilość w opakowaniu
13 170	na 6 mod.	1/6
13 174	Z panelem	1/6

Kod produktu	Opis	Ilość w opakowaniu
13 161	na 6 mod.	1/12
13 165	Z panelem	1/12

:hager

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE



Numer: 052/EN/2017
Wersja: 2.0
Aktualizacja: 19.11.2018

Przedstawiciel Producenta: Hager Polo Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Fabryczna 10, Polska

Producent: Hager Lumetal SPA
33080 Porcia, Via Pieve 27, Pordenone, Włochy

Przedstawiciel Producenta deklaruje, na wyłączną odpowiedzialność Producenta, zgodność wyrobu (-ów):

Nazwa: fw2 Rozdzielnice natynkowe, I klasa ochronności
Typ / model / rodzina wyrobów: FW...FD, FW...FT, FW...WT

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

- 2011/65/UE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (wersja przekształcona)
- 2014/30/UE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona)
- 2014/35/UE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE 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

Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

PN-EN 62208:2011 Puste obudowy do rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych -- Wymagania ogólne

Informacje dodatkowe:

- Niniejsza deklaracja zgodności została wystawiona na podstawie deklaracji zgodności WE Producenta nr 006/2018 z 06.11.2018,
- potwierdza oznakowanie wyrobów znakiem CE.

Tychy, 19.11.2018

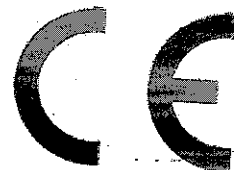
Hager Polo sp. z o.o.
43-100 Tychy
ul. Fabryczna 10
NIP: 646 001 55 32

Andrzej Szulik
Menadżer Działu Produktów

:hager

Załącznik nr 1 do DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE numer: 052/EN/2017

Zestawienie szczegółowe typów (numerów katalogowych) wyrobów, których dotyczy deklaracja zgodności



I. fw2 Rozdzielnice podtynkowe, I klasa ochronności, z zaciskami PE/N, głębokość 110 mm

Numer katalogowy	Opis
FW312FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW312FT
FW324FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW324FT
FW412FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW412FT
FW424FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW424FT
FW436FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW436FT
FW512FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW512FT
FW524FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW524FT
FW536FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW536FT
FW612FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW612FT
FW624FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW624FT
FW636FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW636FT
FW736FD	fw2 Rama maskująca z drzwiami do obudów p/t dla FW736FT
FW312FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 3R/36M (3x12) I kl. IP30
FW324FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 3R/72M (3x24) I kl. IP30
FW412FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 4R/48M (4x12) I kl. IP30
FW424FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 4R/96M (4x24) I kl. IP30
FW436FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 4R/144M (4x36) I kl. IP30
FW512FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 5R/60M (5x12) I kl. IP30
FW524FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 5R/120M (5x24) I kl. IP30
FW536FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 5R/180M (5x36) I kl. IP30
FW612FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 6R/72M (6x12) I kl. IP30
FW624FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 6R/144M (6x24) I kl. IP30
FW636FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 6R/216M (6x36) I kl. IP30
FW736FT	fw2 Rozdzielnica podtynkowa z zaciskami PE/N 7R/252M (7x36) I kl. IP30

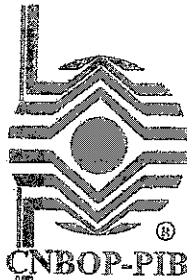
II. fw2 Rozdzielnice natynkowe, I klasa ochronności, z zaciskami PE/N, głębokość 150 mm

Numer katalogowy	Opis
FW312WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 3R/36M (3x12) I kl. IP30
FW324WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 3R/72M (3x24) I kl. IP30
FW412WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 4R/48M (4x12) I kl. IP30
FW424WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 4R/96M (4x24) I kl. IP30
FW436WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 4R/144M (4x36) I kl. IP30
FW512WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 5R/60M (5x12) I kl. IP30
FW524WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 5R/120M (5x24) I kl. IP30
FW536WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 5R/180M (5x36) I kl. IP30

Forma prawna: Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Siedziba: Tychy, Polska
Sąd Rejonowy: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydz. VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego. KRS nr 0000087086
Kapitał zakładowy: 103 500,00 PLN
NIP: 646-001-55-32



Numer katalogowy	Opis
FW612WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 6R/72M (6x12) I kl. IP30
FW624WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 6R/144M (6x24) I kl. IP30
FW636WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 6R/216M (6x36) I kl. IP30
FW736WT	fw2 Rozdzielnica natynkowa z zaciskami PE/N 7R/252M (7x36) I kl. IP30



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

im. Józefa Tułszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3947/2020

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

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

stwierdza, że wyrób:

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu EXIT S, EXIT M,
EXIT M DS, EXIT L

Odmienny oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

produkowany przez:

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

w zakładzie produkcyjnym:

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
Masłomiąca, ul. Długa 39
32-091 Michałowice

spełnia wymagania:

pkt. 13.2 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, z 2010 r., Nr 85, poz. 553 i z 2018 r.,
poz. 984)

Dokumentacja:

1. Wniosek o przeprowadzenie procesu dopuszczenia wyrobu nr 5420/2019 z dnia 26.11.2019 r. oraz wniosek o zmianę zakresu dopuszczenia nr 5608/2020 z dnia 27.05.2020 r. i nr 5890/2020 z dnia 28.10.2020 r.
2. Sprawozdanie z badań nr 1637/BA/19 z dnia 06.09.2019 r., nr 2097/BA/19 z dnia 20.03.2020 r., nr 309/BA/20 z dnia 13.08.2020 r. i nr 672/BA/20 z dnia 02.04.2021 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 3947/DC/CNBOP-PIB/2020.

Okres ważności świadectwa:

od 10.08.2021 r.

do 31.03.2025 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczania
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, dnia: 10 sierpnia 2021 r.



AC 063

**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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

**ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA****Nr 3947/2020****DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB**

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego EXIT S, EXIT M, EXIT M DS, EXIT L w odmianach:

Kod oprawy	Moc oprawy	Kod modułu awaryjnego	Czas pracy w trybie awaryjnym [h]	Tryb pracy	Typ	Symbol koloru oprawy
ETSR ETSU ETSC ETSO	1 W	B	1 2 3 ⁴⁾	SE	X PT	WH WT WO GR GT GO BL BT BO OC OT OO
	2 W	B1				
	3 W	C				
	4W ⁵⁾	C1				
ETS ETSAs ETA ETSP ETAP	1 W 2 W 3 W 4W ⁵⁾	E1 ²⁾	1 2 3 ⁴⁾	SA	X PT	
		B				
		B1				
		C				
		C1				
ETE ETM ETMA ETEP ETMP ETMD	1 W 2 W 3 W 4W ⁵⁾	B	1 2 3	SE SA	RS RU RW RD	
		B1				
		D ¹⁾				
		D1 ¹⁾				
		F				
		Z				
ETL ETLA ETB ETLP ETBP	1 W 2 W 3 W 4W ⁵⁾ 6W ⁵⁾	---	---	---	FZLV FZLV2	

¹⁾ występuje tylko w wykonaniu RU, RD.²⁾ tylko praca awaryjna (SE).³⁾ tylko praca awaryjna (SE) z modułem oznaczonym B, B1, Z, FZLV, FZLV2.⁴⁾ wersja nie występuje dla modułu E, E1 o mocy 3W.⁵⁾ występuje tylko przy zastosowaniu modułu B, B1, D, D1, F, Z1, FZLV2.**UWAGA!**

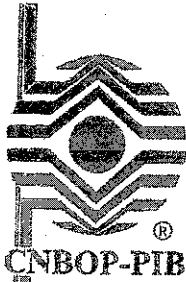
Oprawy z własnym zasilaniem mogą być opcjonalnie wyposażone w układ grzejny typu HTR25.

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, dnia: 10 sierpnia 2021 r.

Strona 2/3



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



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

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 3947/2020

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu EXIT S, EXIT M, EXIT M DS, EXIT L

Odmiany oprawy zostały podane na 2 stronie niniejszego świadectwa dopuszczenia.

Typ	EXIT S, EXIT M, EXIT M DS, EXIT L	
	Z - zasilana centralnie (odmiany w wykonaniach: CB, CB/CBS, CB/ADE, CB/ADP, FZLV, FZLV2); 0 - zasilana nieciągłe, 1 - zasilana ciągle;	X - z własnym zasilaniem (odmiany w wykonaniach: X, PT, AT, RS, RU, RW, RD); 0 - zasilana nieciągłe (odmiany: SE); 1 - zasilana ciągle (odmiany: SA);
Tryb pracy		
Urządzenia	E - z nie wymienną lampą/lampami; G - wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa (opcjonalnie);	A - zawiera urządzenia testujące; E - z nie wymienną lampą/lampami; urządzenie automatycznego testowania zgodnie z IEC 61347-2-7, oznaczone EL-T (dot. opraw w wykonaniu AT, RS, RU, RW, RD); G - wewnętrznie podświetlany znak bezpieczeństwa (opcjonalnie);
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 godzina czasu pracy awaryjnej; 120 - 2 godziny czasu pracy awaryjnej; 180 - 3 godziny czasu pracy awaryjnej;
Znamionowe napięcie zasilania	220-240 V AC 50-60 Hz, 176-254 V DC; 24 V DC - dot. odmian FZLV, 48 V DC - dot. odmian FZLV2,	220-240 V AC 50-60 Hz;
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	III - dot. odmian FZLV i FZLV2;	
Źródło światła	moduł LED (moc: 1W; 2W; 3W; 4W; 6W)	
Czas ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak - dioda LED
Przystosowana do piktogramów	tak	
Sposób zamocowania	nabudowywana, wbudowywana	
Powierzchnia montażowa (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	powierzchnie normalnie palne	
Warunki stosowania (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	do normalnego stosowania	
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne	
<i>Oprawy z własnym zasilaniem w wykonaniu AT, RS, RU, RW, RD są przeznaczone do systemów automatycznego testowania zgodnie z normą PN-EN 62034:2012.</i>		

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. 1002, z 2010 r. Nr 85, poz. 553 i z 2018 r., poz. 984) wyrób powinien być oznakowany znakiem jednostki dopuszczającej i dodatkowo numerem niniejszego świadectwa.

W procesie dopuszczenia zastosowano następujące wydania norm:

- PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11,
- PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02+A1:2018-04

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. brig. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, dnia: 10 sierpnia 2021 r.



CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4178/2020

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

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
ul. Długa 39
32-091 Michałowice

stwierdza, że wyrób:

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LOVATO II
Wykaz odmian przedmiotowego wyrobu zawarto na stronie 2 niniejszego dokumentu.

produkowany przez:

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
ul. Długa 39
32-091 Michałowice

w zakładzie produkcyjnym:

P.P.H.U. AWEX Rafał Stanuch
ul. Długa 39
32-091 Michałowice

spełnia wymagania:

pkt. 13.2 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 nr 5699/2020 z dnia 03.07.2020 r.
2. Sprawozdanie z badań nr B/2017/323/2/1 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2017/323/2/2 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2017/323/2/3 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2017/323/2/4 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2017/323/2/5 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2017/323/2/6 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2017/323/2/7 z dnia 30.11.2017 r., nr B/2017/323/2/8 z dnia 30.11.2017 r. i nr B/2019/265/3 z dnia 29.11.2019 r. wykonanych w Laboratorium Badawczym i Wzorcuującym Zakładu Badań i Atestacji „ZETOM” oraz sprawozdanie z badań nr 474/BA/17 z dnia 10.11.2017 r., nr 1563/BA/19 z dnia 21.06.2019 r., nr 450/BA/20 z dnia 16.10.2020 r. i nr 660/BA/20 z dnia 19.11.2020 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 4178/DC/CNBOP-PIB/2020.

Okres ważności świadectwa:

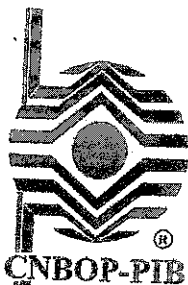
od 26.11.2020 r.

do 25.11.2025 r.

DYREKTOR CNBOP-PIB

wz. Zastępca Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, dnia: 24 listopada 2020 r.



AC 063

CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

im. Józefa Tuliszkowskiego

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

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



ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA

Nr 4178/2020

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LOVATO II w odmianach:

Nazwa oprawy	Moc oprawy	Kod modułu awaryjnego	Czas pracy w trybie awaryjnym [h]	Tryb pracy	Wykonanie	Kolor korpusu
LV2A	1W 2W 3W	B	1	SE	X PT AT	WH GR BL OC
LV2O		B1				
LV2C		C				
LV2R		C1	2	SA	X PT AT	
LV2U		E				
LB2A		E1				
LB2O		B	1	SA	X PT AT	
LB2C		B1				
LB2R		C				
LB2U		C1	3	SA	RS RU RW RD	
LVA		B				
LVO		B1				
LVC		D*	2	SE	CB CB/CBS CB/ADP CB/ADE FZLV FZLV2	
LVR		D1*				
LVU		F				
LBA		G	-	-	-	
LBO		Z				
LBC						
LBR						
LBU						

* - tylko wykonania RD oraz RU;

DYREKTOR/CNBOP-PIB

wz. Zastępcy Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina



Józefów, dnia: 24 listopada 2020 r.



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



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

ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA
Nr 4178/2020

DANE TECHNICZNE IDENTYFIKUJĄCE WYRÓB

Oprawa oświetleniowa do oświetlenia awaryjnego typu LOVATO II
Wykaz odmian przedmiotowego wyrobu zawarto na stronie 2 niniejszego dokumentu.

Typ	LOAVTO II	
Tryb pracy	2 - zasilania centralnie (dot. odmian: CB, CB/CBS, CB/ADP, CB/ADE, FZLV, FZLV2);	X - z własnym zasilaniem (dot. odmian: X, PT, AT, RS, RU, RD, RW);
Urządzenia	0 - zasilana nieciągłe; 1 - zasilana ciągle; E - z niewymienialną lampą;	0 - zasilana nieciągłe (dot. odmian: SE); 1 - zasilana ciągle (dot. odmian: SA); A - zawiera urządzenia testujące; E - z niewymienialną lampą; F - urządzenie automatycznego testowania zgodne z IEC 61347-2-7, oznaczone EL-T;
Znamionowy czas pracy awaryjnej	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	60 - 1 godzina czasu pracy awaryjnej; 120 - 2 godziny czasu pracy awaryjnej; 180 - 3 godziny czasu pracy awaryjnej;
Znamionowe napięcie zasilania	220+240 V AC 50+60 Hz; 176-254 V DC; 24 V DC (dot. odmian FZLV); 48 V DC (dot. odmian FZLV2);	220+240 V AC 50+60 Hz;
Klasa ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym	II	
Stopień zabezpieczenia przed wnikaniem pyłu, ciał stałych i wody	III (dot. odmian: FZLV, FZLV2);	
Źródło światła	IP41	
Czas ładowania akumulatora	moduł LED (1W, 2W, 3W)	
Sygnalizacja ładowania akumulatora	nie dotyczy (parametr systemów zasilania)	nie przekraczający 24 h
Przystosowana do piktogramów	nie dotyczy (funkcja systemów zasilania)	tak - dioda LED
Sposób zamocowania	nie nabudowywana	
Powierzchnia montażowa (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	powierzchnie normalnie palne	
Warunki stosowania (zgodnie z normą PN-EN 60598-1)	do normalnego stosowania	
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne	

Oprawy z własnym zasilaniem w wykonaniu AT, RS, RU, RD oraz RW są przeznaczone do systemów automatycznego testowania zgodnie z normą PN-EN 62034:2012

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. 1002; zm.: 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.

W procesie dopuszczenia zastosowano następujące wydania norm:
-PN-EN 60598-2-22:2015-01+AC1:2015-10+AC:2016-07+AC:2016-11
-PN-EN 60598-1:2015-04+AC:2016-02+A1:2018-04

DYREKTOR CNBOP-PIB

Zbana
wz. Zastępcą Dyrektora ds. Certyfikacji i Dopuszczeń
st. bryg. dr inż. Jacek Zboina

Józefów, dnia: 24 listopada 2020 r.



Deklaracja zgodności nr 300-1/op/2020

Declaration of conformity no 300-1/op/2020

Producent (Company) Wojnarowscy Sp. z o.o., ul. Gospodarcza 16, 40-432 Katowice, deklaruje, że (declare that):

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED (LED LUMINAIRE) SPECTRUM:

Typ (type): **NYMPHEA CITY PRO**

Kod (code):

SLI031028CCT	SLI031028CCT_CZUJNIK
SLI031029CCT	SLI031029CCT_CZUJNIK

Deklarujemy, że wyżej wymienione wyroby, przy założeniu ich prawidłowego zainstalowania i użytkowania, zgodnego z dobrą praktyką inżynierską, spełniają postanowienia następujących dyrektyw Unii Europejskiej:
(The submitted products, assuming they are properly installed and used, consistent with good engineering practice, comply with the provisions of Regulation of the Minister of Economy from 21.08.2007 on essential requirements for electrical equipment. Law of Electromagnetic Compatibility from 13.04.2007 implementing the requirements of):

1. Dyrektywa LVD 2014/35/UE Parlamentu Europejskiego i Rady (Directive LVD 2014/35/EC European Parliament)
2. Dyrektywa EMC 2014/30/UE Parlamentu Europejskiego i Rady (Directive EMC 2014/30/EC European Parliament)
3. Dyrektywa EKOPROJEKT 2009/125/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Energy-related Products (ErP) Directive 2009/125/EC)
4. Dyrektywa RoHS 2011/RoHS/WE Parlamentu Europejskiego i Rady (Directive RoHS 2011/65/EC European Parliament)

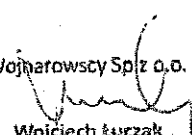
Spełnienie postanowień dyrektyw zostało wykazane zgodnością wyrobów z odpowiednimi normami
Meeting the requirements of those provisions has been shown compatibility of with the standards listed below:

X	EN 60598-1:2015+A1:2018	X	EN 55015:2013/A1:2015
X	EN 60598-2-1:1989	X	EN 61000-3-2:2014
X	EN 62493:2015	X	EN 61000-3-3:2013
X	EN 62471:2008	X	EN 61547:2009
X	IEC 62321-3-1:2013	X	IEC 62321-7-1:2015
X	IEC 62321-5:2013	X	IEC 62321-7-2:2017
X	IEC 62321-6:2015	X	IEC 62321-8:2017

Rok naniesienia znaku CE (CE marking year): 2019

Katowice 2020-01-13

Wojnarowscy Spz o.o.


Wojciech Łuczak
z-ca Dyrektora Technicznego

www.spectrumled.pl

Wojnarowscy Sp. z o.o.
ul. Gospodarcza 16
40-432 Katowice, PL

tel. +48 32 735 05 00
fax +48 32 735 05 77
biuro@spectrumled.pl

NIP: 954-23-85-911, REGON: 277560336, KRS: 0000047452, Kapitał zakładowy: 2 575 000 PLN,
Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego,
Konto: ING BSK S.A. 74 1050 1214 1000 0007 0006 2714

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Numer: 010/DE/2016
Wersja: 1.0
Aktualizacja: 14.10.2016



Przedstawiciel Producenta: Hager Polo Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Fabryczna 10, Polska

Producent: Hager Electro S.A.S.
67215 Obernai, 123 boulevard d'Europe, Francja

Przedstawiciel Producenta oświadcza, na wyłączną odpowiedzialność Producenta, że wyrób (-y):

Nazwa: MCB Wyłączniki nadprądowe
Typ / model / rodzina wyrobów: MBN...E, MCN...E

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

2014/35/UE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE 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

2014/30/UE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona)

Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

PN-EN 60898-1:2007 Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wyłączniki do zabezpieczeń przetężeniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 1: Wyłączniki do obwodów prądu przemiennego

Informacje dodatkowe:

- Niniejsza deklaracja zgodności została wystawiona na podstawie deklaracji zgodności WE Producenta nr 16.1715.06.16 z 17.06.2016,
- potwierdza oznakowanie wyrobów znakiem CE.

Tychy, 14 października 2016

Hager Polo sp. z o.o.
43-100 Tychy
ul. Fabryczna 10
NIP: 646 001 55 32

Andrzej Szulik
Kierownik Działu Produktów

Załącznik nr 1 do DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE numer: 010/DE/2016

Zestawienie szczegółowe typów (numerów katalogowych) wyrobów, których dotyczy deklaracja zgodności



I. MCB Wyłączniki nadprądowe MBN...E

Numer katalogowy	Opis
MBN106E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 6A
MBN110E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 10A
MBN113E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 13A
MBN116E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 16A
MBN120E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 20A
MBN125E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 25A
MBN132E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 32A
MBN140E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 40A
MBN150E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 50A
MBN163E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P B 63A
MBN206E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 6A
MBN210E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 10A
MBN213E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 13A
MBN216E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 16A
MBN220E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 20A
MBN225E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 25A
MBN232E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 32A
MBN240E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 40A
MBN250E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 50A
MBN263E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 2P B 63A
MBN306E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 6A
MBN310E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 10A
MBN313E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 13A
MBN316E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 16A
MBN320E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 20A
MBN325E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 25A
MBN332E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 32A
MBN340E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 40A
MBN350E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 50A
MBN363E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 3P B 63A

Numer katalogowy	Opis
MBN406E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 6A
MBN410E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 10A
MBN413E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 13A
MBN416E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 16A
MBN420E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 20A
MBN425E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 25A
MBN432E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 32A
MBN440E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 40A
MBN450E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 50A
MBN463E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 63A
MBN506E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 6A
MBN510E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 10A
MBN513E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 13A
MBN516E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 16A
MBN520E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 20A
MBN525E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 25A
MBN532E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 32A
MBN540E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 40A
MBN550E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 50A
MBN563E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 63A

II. MCB Wyłączniki nadprądowe MCN...E

Numer katalogowy	Opis
MCN100E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 0,5A
MCN101E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 1A
MCN102E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 2A
MCN103E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 3A
MCN104E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 4A
MCN106E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 6A
MCN110E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 10A
MCN113E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 13A
MCN116E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 16A
MCN120E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 20A
MCN125E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 25A
MCN132E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 32A
MCN140E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 40A
MCN150E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 50A
MCN163E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 63A

Numer katalogowy	Opis
MCN200E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 0,5A
MCN201E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 1A
MCN202E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 2A
MCN203E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 3A
MCN204E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 4A
MCN206E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 6A
MCN210E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 10A
MCN213E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 13A
MCN216E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 16A
MCN220E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 20A
MCN225E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 25A
MCN232E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 32A
MCN240E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 40A
MCN250E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 50A
MCN263E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 63A
MCN300E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 0,5A
MCN301E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 1A
MCN302E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 2A
MCN303E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 3A
MCN304E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 4A
MCN306E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 6A
MCN310E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 10A
MCN313E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 13A
MCN316E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 16A
MCN320E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 20A
MCN325E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 25A
MCN332E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 32A
MCN340E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 40A
MCN350E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 50A
MCN363E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 63A
MCN400E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 0,5A
MCN401E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 1A
MCN402E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 2A
MCN403E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 3A
MCN404E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 4A
MCN406E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 6A
MCN410E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 10A
MCN413E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 13A
MCN416E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 16A
MCN420E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 20A

Hager Polo sp. z o.o. tel.: 48 32 324 0 100
ul. Fabryczna 10 fax: 48 32 324 0 101
43-100 Tychy www.hager.pl

hager

Numer katalogowy	Opis
MCN425E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 25A
MCN432E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 32A
MCN440E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 40A
MCN450E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 50A
MCN463E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 63A
MCN506E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 6A
MCN510E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 10A
MCN513E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 13A
MCN516E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 16A
MCN520E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 20A
MCN525E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 25A
MCN532E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 32A
MCN540E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 40A
MCN550E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 50A
MCN563E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 63A

Forma prawna: Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Siedziba: Tychy, Polska
Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach
Wydz. VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS nr 0000087086
Kapitał zakładowy: 103 500,00 PLN
NIP: 646-001-55-32

A member of the Hager Group

hagergroup



**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@bj.pl

CERTYFIKAT

uprawniający do oznaczania wyrobu zastrzeżonym znakiem bezpieczeństwa
CERTIFICATE
authorizing to mark product with registered safety mark

nr B/12/105/14
No. B/12/105/14

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

Posiadacz certyfikatu: Hager Electro S.A.S.
(Nazwa i adres) 132, Boulevard d'Europe, BP 3
Certificate holder: 67215 Obernai France
(Name and address)

Producent: Hager Electro S.A.S.
(Nazwa i adres) 132, Boulevard d'Europe, BP 3
Manufacturer: 67215 Obernai France
(Name and address)

Nazwa wyrobu: Wyłączniki nadprądowe (MCB).
Name of the product: Circuit-breaker for overcurrent protection (MCB).

Typ (model): MCN., MBN.,
Type (model):
(Wykaz wykonań na drugiej stronie certyfikatu)
(List of variations on the other side of the certificate)

Dane techniczne: U_n: 230 V AC, 230/400 V AC, 400 V AC; U_{lim}: 4 kV;
Technical data: I_n: 0,5 A, 1 A, 2 A, 3 A, 4 A, 6 A, 10 A, 13 A,
16 A, 20 A, 25 A, 32 A, 40 A, 50 A, 63 A;
I_{cs} = I_m: 6000 A;
Charakterystyka: B - I_n: 6 A + 63 A; C - I_n: 0,5 A + 63 A;
Characteristic: B curve - I_n: 6 A + 63 A; C curve - I_n: 0,5 A + 63 A;
Liczba biegunów: 1P, 1P+N, 2P, 3P, 4P.
Number of poles: 1P, 1P+N, 2P, 3P, 4P.

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

Data ważności: 2019-09-24
Valid until:

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

Norma(-y) Standard(s)	Raport(-y) z badań nr Test report(s) No.	Wydany(-e) przez Issued by
PN-EN 60898-1:2007+A12:2008 (EN 60898-1:2003+A1:2004+A11:2005 +A12:2008)	2144992.50.2144992.111 CCA NTR NL 6932 LA-11.013K LA-12.114	DEKRA Certification B.V. 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 SEP - BBJ.
Rights and duties of this certificate holder are defined in a separate agreement with SEP - BBJ.



AC 012

Warszawa, 2014-09-25



Kierownik Jednostki Certyfikującej
Certification Body Manager

Teodor Pysznik

Informacje dodatkowe: Additional information:
 Wykaz wykonañ: List of variations:

MCN100E	1P 0,5 A C
MCN101E	1P 1 A C
MCN102E	1P 2 A C
MCN103E	1P 3 A C
MCN104E	1P 4 A C
MCN106E	1P 6 A C
MCN110E	1P 10 A C
MCN113E	1P 13 A C
MCN116E	1P 16 A C
MCN120E	1P 20 A C
MCN125E	1P 25 A C
MCN132E	1P 32 A C
MCN140E	1P 40 A C
MCN150E	1P 50 A C
MCN163E	1P 63 A C
MCN200E	2P 0,5 A C
MCN201E	2P 1 A C
MCN202E	2P 2 A C
MCN203E	2P 3 A C
MCN204E	2P 4 A C
MCN206E	2P 6 A C
MCN210E	2P 10 A C
MCN213E	2P 13 A C
MCN216E	2P 16 A C
MCN220E	2P 20 A C
MCN225E	2P 25 A C
MCN232E	2P 32 A C
MCN240E	2P 40 A C
MCN250E	2P 50 A C
MCN263E	2P 63 A C

MCN300E	3P 0,5 A C
MCN301E	3P 1 A C
MCN302E	3P 2 A C
MCN303E	3P 3 A C
MCN304E	3P 4 A C
MCN306E	3P 6 A C
MCN310E	3P 10 A C
MCN313E	3P 13 A C
MCN316E	3P 16 A C
MCN320E	3P 20 A C
MCN325E	3P 25 A C
MCN332E	3P 32 A C
MCN340E	3P 40 A C
MCN350E	3P 50 A C
MCN363E	3P 63 A C
MCN400E	4P 0,5 A C
MCN401E	4P 1 A C
MCN402E	4P 2 A C
MCN403E	4P 3 A C
MCN404E	4P 4 A C
MCN406E	4P 6 A C
MCN410E	4P 10 A C
MCN413E	4P 13 A C
MCN416E	4P 16 A C
MCN420E	4P 20 A C
MCN425E	4P 25 A C
MCN432E	4P 32 A C
MCN440E	4P 40 A C
MCN450E	4P 50 A C
MCN463E	4P 63 A C
MCN506E	1P+N 6 A C
MCN510E	1P+N 10 A C
MCN513E	1P+N 13 A C
MCN516E	1P+N 16 A C
MCN520E	1P+N 20 A C
MCN525E	1P+N 25 A C
MCN532E	1P+N 32 A C
MCN540E	1P+N 40 A C
MCN550E	1P+N 50 A C
MCN563E	1P+N 63 A C

MBN106E	1P 6 A B
MBN110E	1P 10 A B
MBN113E	1P 13 A B
MBN116E	1P 16 A B
MBN120E	1P 20 A B
MBN126E	1P 25 A B
MBN132E	1P 32 A B
MBN140E	1P 40 A B
MBN150E	1P 50 A B
MBN163E	1P 63 A B
MBN206E	2P 6 A B
MBN210E	2P 10 A B
MBN213E	2P 13 A B
MBN216E	2P 16 A B
MBN220E	2P 20 A B
MBN226E	2P 25 A B
MBN232E	2P 32 A B
MBN240E	2P 40 A B
MBN250E	2P 50 A B
MBN263E	2P 63 A B
MBN306E	3P 6 A B
MBN310E	3P 10 A B
MBN313E	3P 13 A B
MBN316E	3P 16 A B
MBN320E	3P 20 A B
MBN325E	3P 25 A B
MBN332E	3P 32 A B
MBN340E	3P 40 A B
MBN350E	3P 50 A B
MBN363E	3P 63 A B
MBN406E	4P 6 A B
MBN410E	4P 10 A B
MBN413E	4P 13 A B
MBN416E	4P 16 A B
MBN420E	4P 20 A B
MBN426E	4P 25 A B
MBN432E	4P 32 A B
MBN440E	4P 40 A B
MBN450E	4P 50 A B
MBN463E	4P 63 A B
MBN506E	1P+N 6 A B
MBN510E	1P+N 10 A B
MBN513E	1P+N 13 A B
MBN516E	1P+N 16 A B
MBN520E	1P+N 20 A B
MBN525E	1P+N 25 A B
MBN532E	1P+N 32 A B
MBN540E	1P+N 40 A B
MBN550E	1P+N 50 A B
MBN563E	1P+N 63 A B

Miejsce produkcji: Hager Electro S.A.S.
 Place of manufacture: 132, Boulevard d'Europe, BP 3
 67215 Obernai France

Numer poprzedniego certyfikatu: B/12/180/09/M2
 The number of the previous certificate: B/12/180/09/M2

CW-A 14.321
 Nr rej. Reg. No. S-A-14-068

Rozdzielnik: Copy to:

- Hager Electro S.A.S.
 132, Boulevard d'Europe, BP 3
 67215 Obernai France
- Hager Polo Produkcja
 ul. Fabryczna 10
 43-100 Tychy, Poland
- CW

DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Numer: 010/DE/2016
Wersja: 1.0
Aktualizacja: 14.10.2016



Przedstawiciel Producenta: Hager Poło Sp. z o.o.
43-100 Tychy, ul. Fabryczna 10, Polska

Producent: Hager Electro S.A.S.
67215 Obernai, 123 boulevard d'Europe, Francja

Przedstawiciel Producenta oświadcza, na wyłączną odpowiedzialność Producenta, że wyrób (-y):

Nazwa: MCB Wyłączniki nadprądowe
Typ / model / rodzina wyrobów: MBN...E, MCN...E

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

2014/35/UE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE 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

2014/30/UE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (wersja przekształcona)

Odniesienia do odpowiednich norm zharmonizowanych, które zastosowano, lub do innych specyfikacji technicznych, w stosunku do których deklarowana jest zgodność:

PN-EN 60898-1:2007 Sprzęt elektroinstalacyjny -- Wyłączniki do zabezpieczeń przetężeniowych instalacji domowych i podobnych -- Część 1: Wyłączniki do obwodów prądu przemiennego

Informacje dodatkowe:

- Niniejsza deklaracja zgodności została wystawiona na podstawie deklaracji zgodności WE Producenta nr 16.1715.06.16 z 17.06.2016,
- potwierdza oznakowanie wyrobów znakiem CE.

Tychy, 14 października 2016.

Hager Poło sp. z o.o.
43-100 Tychy
ul. Fabryczna 10
NIP: 646 001 55 32

Andrzej Szulik
Kierownik Działu Produktów

Załącznik nr 1 do DEKLARACJI ZGODNOŚCI WE numer: 010/DE/2016

Zestawienie szczegółowe typów (numerów katalogowych) wyrobów, których dotyczy deklaracja zgodności



I. MCB Wylaczniki nadpradowe MBN...E

Numer katalogowy	Opis
MBN106E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 6A
MBN110E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 10A
MBN113E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 13A
MBN116E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 16A
MBN120E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 20A
MBN125E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 25A
MBN132E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 32A
MBN140E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 40A
MBN150E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 50A
MBN163E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P B 63A
MBN206E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 6A
MBN210E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 10A
MBN213E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 13A
MBN216E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 16A
MBN220E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 20A
MBN225E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 25A
MBN232E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 32A
MBN240E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 40A
MBN250E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 50A
MBN263E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P B 63A
MBN306E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 6A
MBN310E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 10A
MBN313E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 13A
MBN316E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 16A
MBN320E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 20A
MBN325E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 25A
MBN332E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 32A
MBN340E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 40A
MBN350E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 50A
MBN363E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P B 63A

Numer katalogowy	Opis
MBN406E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 6A
MBN410E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 10A
MBN413E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 13A
MBN416E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 16A
MBN420E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 20A
MBN425E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 25A
MBN432E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 32A
MBN440E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 40A
MBN450E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 50A
MBN463E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 4P B 63A
MBN506E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 6A
MBN510E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 10A
MBN513E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 13A
MBN516E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 16A
MBN520E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 20A
MBN525E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 25A
MBN532E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 32A
MBN540E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 40A
MBN550E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 50A
MBN563E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P+N B 63A

II. MCB Wyłączniki nadprądowe MCN...E

Numer katalogowy	Opis
MCN100E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 0,5A
MCN101E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 1A
MCN102E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 2A
MCN103E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 3A
MCN104E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 4A
MCN106E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 6A
MCN110E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 10A
MCN113E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 13A
MCN116E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 16A
MCN120E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 20A
MCN125E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 25A
MCN132E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 32A
MCN140E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 40A
MCN150E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 50A
MCN163E	MCB Wyłącznik nadprądowy 6kA 1P C 63A

Numer katalogowy	Opis
MCN200E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 0,5A
MCN201E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 1A
MCN202E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 2A
MCN203E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 3A
MCN204E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 4A
MCN206E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 6A
MCN210E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 10A
MCN213E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 13A
MCN216E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 16A
MCN220E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 20A
MCN225E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 25A
MCN232E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 32A
MCN240E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 40A
MCN250E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 50A
MCN263E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 2P C 63A
MCN300E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 0,5A
MCN301E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 1A
MCN302E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 2A
MCN303E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 3A
MCN304E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 4A
MCN306E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 6A
MCN310E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 10A
MCN313E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 13A
MCN316E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 16A
MCN320E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 20A
MCN325E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 25A
MCN332E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 32A
MCN340E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 40A
MCN350E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 50A
MCN363E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 3P C 63A
MCN400E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 0,5A
MCN401E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 1A
MCN402E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 2A
MCN403E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 3A
MCN404E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 4A
MCN406E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 6A
MCN410E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 10A
MCN413E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 13A
MCN416E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 16A
MCN420E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 20A

Hager Polo sp. z o.o. tel.: 48 32 324 0 100
ul. Fabryczna 10 fax: 48 32 324 0 101
43-100 Tychy www.hager.pl

:hager

Numer katalogowy	Opis
MCN425E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 25A
MCN432E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 32A
MCN440E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 40A
MCN450E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 50A
MCN463E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 4P C 63A
MCN506E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 6A
MCN510E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 10A
MCN513E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 13A
MCN516E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 16A
MCN520E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 20A
MCN525E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 25A
MCN532E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 32A
MCN540E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 40A
MCN550E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 50A
MCN563E	MCB Wylacznik nadpradowy 6kA 1P+N C 63A

Forma prawna: Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Siedziba: Tychy, Polska
Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach
Wydz. VIII Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, KRS nr 0000067086
Kapitał zakładowy: 103 500,00 PLN
NIP: 646-001-55-32

A member of the Hager Group

hagergroup