

Instrukcja instalacji

ZWORY ELEKTROMAGNETYCZNE

I UCHWYTY MONTAŻOWE

KaDe

WERSJA 4.1 22-02-2024

AAT SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA Sp. z o.o.
ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa, tel. 22 546 05 46, faks 22 546 05 01
www.aat.pl

PRODUKT SPEŁNIA WYMAGANIA ZAWARTE W DYREKTYWACH:

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 (Dz.U. L 096 z 29.3.2014, s. 79—106, z późniejszymi zmianami) – zwana Dyrektywą EMC

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE) Dz.U. L 96 z 29.3.2014, str. 79—106, z późniejszymi zmianami) – zwana Dyrektywą WEEE

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 (Dz.U. L 174 z 1.7.2011, str. 88-110, z późniejszymi zmianami) - zwana Dyrektywą RoHS.

DYREKTYWA DELEGOWANA KOMISJI (UE) 2015/863 z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniem (Dz. U. z 3 stycznia 2017).

DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2017/2102 z dnia 15 listopada 2017 r. zmieniająca dyrektywę 2011/65/UE w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. z 10 lipca 2019).

Informacja
Urządzenie, jako element profesjonalnego systemu wideo domofonowego służącego do nadzoru i kontroli, nie jest przeznaczone do samodzielnego montażu w gospodarstwach domowych przez osoby nie posiadające specjalistycznej wiedzy.

Obowiązek konsultowania się z Producentem przed wykonaniem czynności nieprzewidzianej instrukcją obsługi albo innymi dokumentami:
Przed wykonaniem czynności, która nie jest przewidziana dla danego Produktu w instrukcji obsługi, innych dokumentach dołączonych do Produktu lub nie wynika ze zwykłego przeznaczenia Produktu, należy, pod rygorem wyłączenia odpowiedzialności Producenta za następstwa takiej czynności, skontaktować się z Producentem.

UWAGA!
ZNAJOMOŚĆ NINIEJSZEJ INSTRUKCJI JEST NIEZBĘDNYM WARUNKIEM PRAWIDŁOWEJ EKSPLOATACJI URZĄDZENIA. PROSIMY O ZAPOZNANIE SIĘ Z NIĄ PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO INSTALACJI I OBSŁUGI URZĄDZENIA.

UWAGA !
NIE WOLNO DOKONYWAĆ ŻADNYCH SAMODZIELNYCH NAPRAW. WSZYSTKIE NAPRAWY MOGĄ BYĆ REALIZOWANE JEDYNIE PRZEZ WYKWALIFIKOWANYCH PRACOWNIKÓW SERWISU.

AAT SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA Sp. z o.o.
Wszelkie prawa zastrzeżone

1. WSTĘP

Zwory elektromagnetyczne są jednym z rodzajów urządzeń umożliwiających ryglowanie drzwi w przejściach objętych systemem fizycznej kontroli dostępu. W ofercie marki KaDe znajduje się szeroki zakres zwór o różnych parametrach. Wybrane modele oferują dodatkowe funkcjonalności (np. wbudowany czujnik stanu drzwi). Pozwala to na dobór sprzętu KaDe odpowiadającego indywidualnym potrzebom Klienta.

2. OBJAŚNIENIE OZNACZEŃ HANDLOWYCH

Oznaczenia handlowe zwór marki KaDe zawierają informacje na temat parametrów oraz dodatkowych cech produktu. Poniżej znajduje się objaśnienie ich znaczenia.

KDA - LOCK XXX YYY

Model / Siła trzymania [kg]
- 180 / 160
- 280 / 220
- 350 / 310
- 500 / 550

Cecha
- D - czujnik stanu drzwi (kontaktron)
- Z - czujnik stanu zamka (hallotron)
- C - opóźnienie zaryglowania

3. PARAMETRY TECHNICZNE ZWÓR ELEKTROMAGNETYCZNYCH

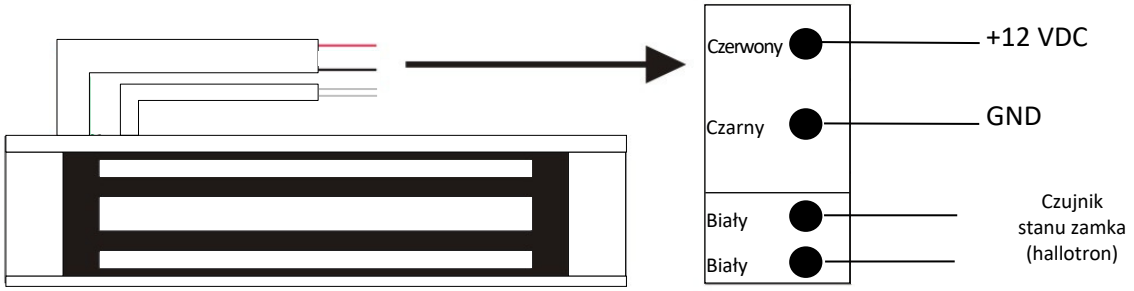
Model	Pobór prądu [mA] zasilanie 12 VDC	Pobór prądu [mA] zasilanie 24 VDC	Wymiary [mm] dł. x szer. x gł.
KDA-LOCK180Z-II	300	150	170 x 39 x 24
KDA-LOCK280DZC-II	480	240	250 x 47 x 29
KDA-LOCK350DZC-II	500	250	288 x 55 x 29
KDA-LOCK500DZC-II	660	330	265 x 71 x 38

AAT SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA Sp. z o.o.
Wszelkie prawa zastrzeżone.

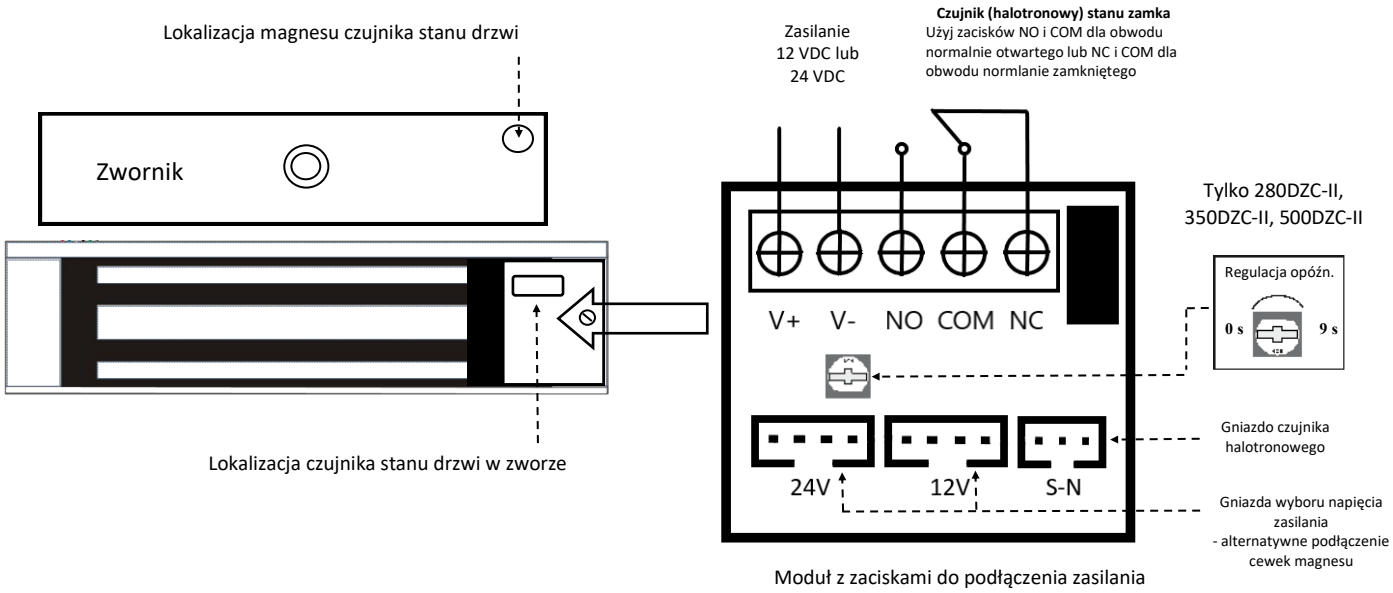
4. POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE ZWÓR ELKTROMAGNETYCZNYCH

Poniżej przedstawione zostaną sposoby elektrycznych połączeń odpowiednich modeli zwór elektromagnetycznych.

4.1. KDA-LOCK180Z-II



4.2. KDA-LOCK280DZC-II/350DZC-II/500DZC-II



5. LISTA ZWÓR ORAZ KOMPATYBILNYCH UCHWYTÓW

Poniższa tabela pokazuje dostępne w ofercie zwory elektromagnetyczne oraz kompatybilne uchwyty montażowe.

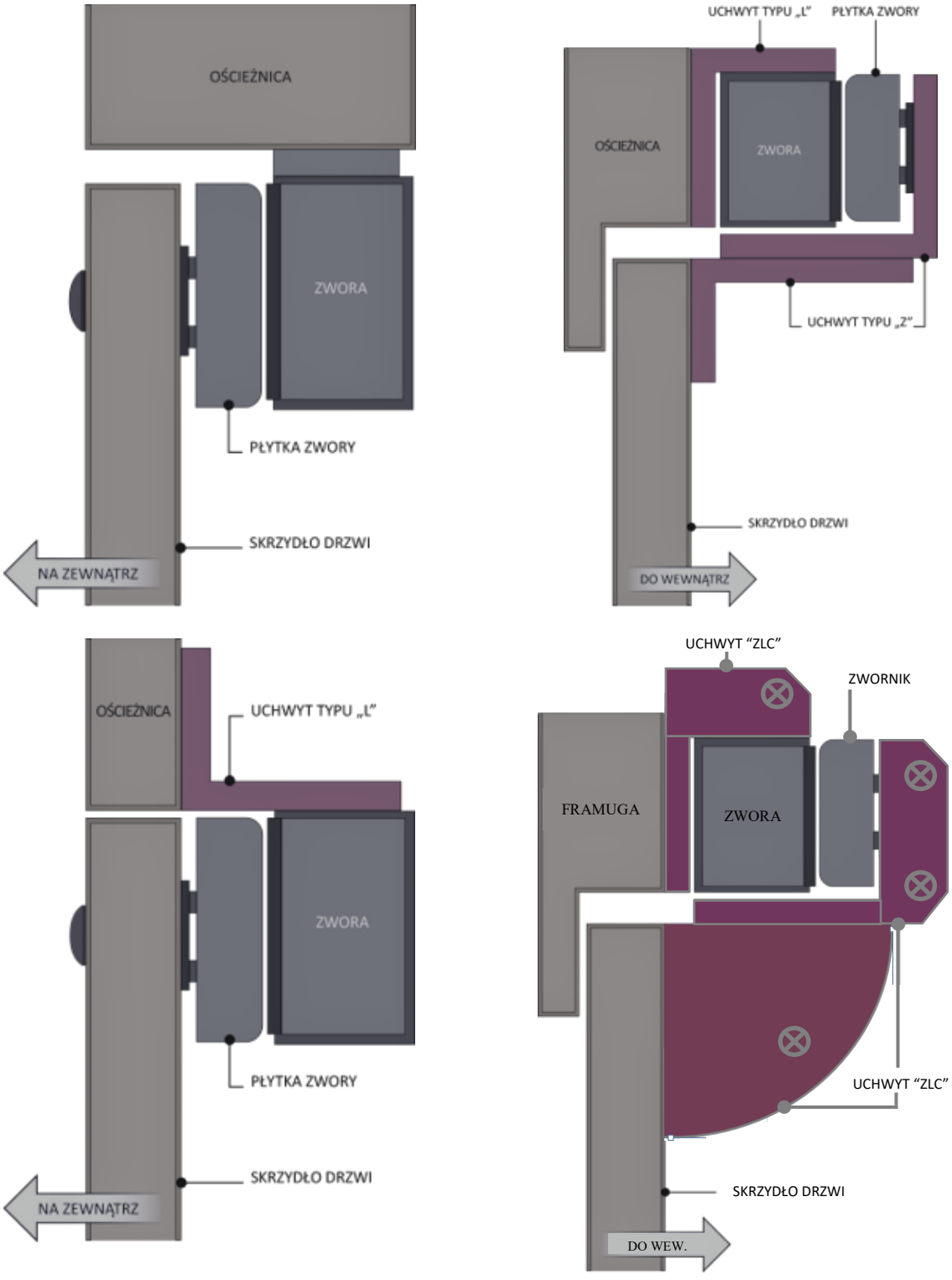
Zwora elektromagnetyczna	Uchwyt typu „ZLC”	Uchwyt typu „L”	Uchwyt typu „ZL”
KDA-LOCK180Z-II	-	KDA-BL180-II	KDA-BZL180-II
KDA-LOCK280DZC-II	KDA-BZLC280-II	KDA-BL280-II	KDA-BZL280-II
KDA-LOCK350DZC-II	-	KDA-BL350-II	KDA-BZL350-II
KDA-LOCK500DZC-II	-	KDA-BL500-II	KDA-BZL-500-II

AAT SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA Sp. z o.o.
Wszelkie prawa zastrzeżone

6. SPOSOBY MONTAŻU ZWÓR ELEKTROMAGNETYCZNYCH

W zależności od konstrukcji danego przejścia, szerokości ościeżnicy oraz materiału skrzydła drzwi stosuje się różne rodzaje montażu zwór elektromagnetycznych. W ofercie marki KaDe znajdują się uchwyty różnych typów (L, ZL, ZLC) pozwalające na instalację zwory elektromagnetycznej w przejściach o różnej konstrukcji. Poniższe rysunki pokazują różne warianty montażu zwór elektromagnetycznych.

MONTAŻ ZWÓR STANDARDOWYCH



Wszelkie prawa zastrzeżone.

AAT SYSTEMY BEZPIECZEŃSTWA Sp. z o.o.

ul. Puławska 431, 02-801 Warszawa tel. 22 546 05 46, faks 22 546 05 01 e-mail: aat.warszawa@aat.pl, www.aat.pl	Warszawa
ul. Koniczynowa 2a, 03-612 Warszawa tel./faks 22 811 13 50, 22 743 10 11 e-mail: aat.warszawa-praga@aat.pl, www.aat.pl	Warszawa II
ul. Antoniuk Fabryczny 22, 15-741 Białystok tel./faks 85 688 32 33 , 85 688 32 34 e-mail: aat.bydgoszcz@aat.pl, www.aat.pl	Białystok
ul. Łęczycka 37, 85-737 Bydgoszcz tel./faks 52 342 91 24, 52 342 98 82 e-mail: aat.bydgoszcz@aat.pl, www.aat.pl	Bydgoszcz
ul. Ks. W. Siwka 17, 40-318 Katowice tel./faks 32 351 48 30, 32 256 60 34 e-mail: aat.katowice@aat.pl, www.aat.pl	Katowice
ul. Prosta 25, 25-371 Kielce tel./faks 41 361 16 32, 41 361 16 33 e-mail: aat.kielce@aat.pl, www.aat.pl	Kielce
ul. Biskupińska 14, 30-737 Kraków tel./faks 12 266 87 95, 12 266 87 97 e-mail: aat.krakow@aat.pl, www.aat.pl	Kraków
ul. Karola Olszewskiego 5B lok. 6, 20-481 Lublin tel. kom. +48 602 785 010 e-mail: aat.lublin@aat.pl , www.aat.pl	Lublin
ul. Dowborczyków 25, 90-019 Łódź, tel./faks 42 674 25 33, 42 674 25 48 e-mail: aat.lodz@aat.pl, www.aat.pl	Łódź
ul. Racławicka 82, 60-302 Poznań tel./faks 61 662 06 60, 61 662 06 61 e-mail: aat.poznan@aat.pl, www.aat.pl	Poznań
Al. Niepodległości 606/610, 81-855 Sopot tel./faks 58 551 22 63, 58 551 67 52 e-mail: aat.sopot@aat.pl, www.aat.pl	Sopot
ul. Zielona 42, 71-013 Szczecin tel./faks 91 483 38 59, 91 489 47 24 e-mail: aat.szczecin@aat.pl, www.aat.pl	Szczecin
ul. Na Niskich Łąkach 26, 50-422 Wrocław tel./faks 71 348 20 61, 71 348 42 36 e-mail: aat.wroclaw@aat.pl, www.aat.pl	Wrocław