

PËRKTHIM NË GJUHËN SHQIPE (JOZYRTAR)

Ky nuk është dokumenti original i prodhuesit. Vlen origjinali, i bashkëngjitur pas përkthimit: fakro-amz-c-z-wave-amz-f-solar-awning-blinds-user-manual-multi.pdf.

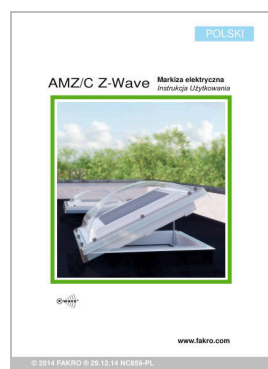
[logoja FAKRO]

UDHËZIME PËR PËRDORIM

Roletë e jashtme elektrike tip tendë AMZ/C Z-Wave

Shenja origjinale e dokumentit: NC859-PL, 29.12.14, FAKRO

Përkthim i teksteve të udhëzimeve origjinale, sipas faqeve të origjinalit. Vizatimet dhe skemat gjenden në origjinal pas përkthimit. Emrat e funksioneve Z-Wave dhe shenjat teknike (p.sh. INCLUDE, EXCLUDE, ASSOCIATE, ASSIGN A ROUTE, RESET) janë lënë siç janë shtypur, sepse kështu shfaqen në komandues.



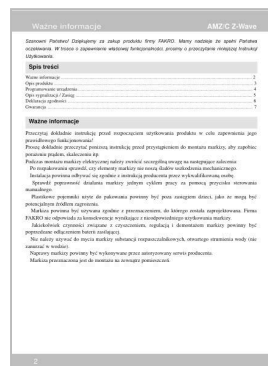
FAQJA 1 E ORIGINALIT

AMZ/C Z-Wave

Roletë e jashtme elektrike tip tendë
Udhëzime për përdorim

www.fakro.com

© 2014 FAKRO ® 29.12.14 NC859-PL



FAQJA 2 E ORIGINALIT

Të nderuar! Faleminderit që keni blerë një produkt të kompanisë FAKRO. Shpresojmë që ai do t'i plotësojë pritshmëritë tuaja. Për të siguruar funksionim të duhur, ju lutemi lexoni këto Udhëzime për përdorim.

Përmbajtja

Informacione të rëndësishme	2
Përshkrimi i produktit	3
Programimi i pajisjes	4
Përshkrimi i sinjalizimit / Rrezja e veprimit	5
Deklarata e konformitetit	6
Garancia	7

Informacione të rëndësishme

Lexoni me kujdes udhëzimet para se të filloni përdorimin e produktit, për të siguruar funksionimin e tij të duhur!

Ju lutemi lexoni me kujdes udhëzimet më poshtë para montimit të tendës, për të parandaluar goditjen elektrike, lëndimet etj.

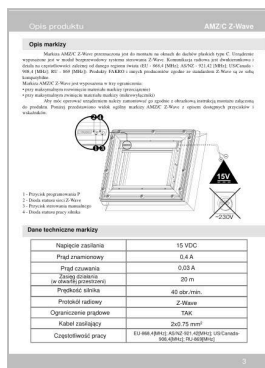
Gjatë montimit të tendës elektrike duhet t'i kushtohet vëmendje e veçantë rekomandimeve të mëposhtme:

- Pas shpaktimit kontrolloni nëse elementet e tendës kanë shenja dëmtimi mekanik.

PËRKTHIM NË GJUHËN SHQIPE (JOZYRTAR)

Ky nuk është dokumenti original i prodhuesit. Vlen origjinali, i bashkëngjitur pas përkthimit: fakro-amz-c-z-wave-amz-f-solar-awning-blinds-user-manual-multi.pdf.

- Montimi duhet të kryhet nga një person i kualifikuar, në përputhje me udhëzimet e prodhuesit.
- Kontrolloni funksionimin e saktë të tendës me një cikël pune duke përdorur butonin e komandimit manual.
- Ambalazhi plastik i përdorur për paketim duhet të ruhet larg fëmijëve, sepse mund të jetë burim rreziku.
- Tenda duhet të përdoret sipas qëllimit për të cilin është projektuar. Kompania FAKRO nuk mban përgjegjësi për pasojat e përdorimit të gabuar të tendës.
- Para çdo veprimi që lidhet me pastrimin, rregullimin dhe çmontimin e tendës duhet të shkëputet bateria e furnizimit.
- Për larjen e tendës nuk duhet të përdoren substanca me bazë tretësi dhe rrjedhë e hapur uji (mos e zhytni në ujë).
- Riparimet e tendës duhet të kryhen nga servisi i autorizuar i prodhuesit.
- Tenda është e destinuar për montim jashtë ambienteve.



FAQJA 3 E ORIGINALIT

Përshkrimi i produktit

Përshkrimi i tendës

Tenda AMZ/C Z-Wave është e destinuar për montim në dritare për çati të sheshta të tipit C. Pajisja është e pajisur me modul pa tel të sistemit të komandimit Z-Wave. Komunikimi radio është dydrejtimësh dhe funksionon në një frekuencë që varet nga rajoni i botës (EU - 868,4 [MHz]; AS/NZ - 921,42 [MHz]; US/Canada - 908,4 [MHz]; RU - 869 [MHz]). Produktet e FAKRO dhe të prodhuesve të tjerë që përputhen me standardin Z-Wave janë të përputhshme me njëra-tjetrën.

Tenda AMZ/C Z-Wave ka tre kufizime:

- kur materiali i tendës është shpalosur maksimalisht (mbingarkesë)
- kur materiali i tendës është mbështjellë maksimalisht (mikroçelësa)

Për të komanduar pajisjen, ajo duhet të montohet sipas udhëzimeve në figura për montim që shoqërojnë produktin. Më poshtë paraqitet pamja e përgjithshme e tendës AMZ/C Z-Wave me përshkrimin e butonave dhe treguesve në dispozicion.

1	Butoni i programimit P
2	Dioda e statusit të rrjetit Z-Wave
3	Butoni i komandimit manual
4	Dioda e statusit të punës së motorit

Të dhënat teknike të tendës

Tensioni i furnizimit	15 VDC
Rryma nominale	0,4 A
Rryma në gatishmëri	0,03 A
Rrezja e veprimit (në hapësirë të hapur)	20 m
Shpejtësia e motorit	40 rrot./min.
Protokolli radio	Z-Wave

PËRKTHIM NË GJUHËN SHQIPE (JOZYRTAR)

Ky nuk është dokumenti original i prodhuesit. Vlen origjinali, i bashkëngjitur pas përkthimit: fakro-amz-c-z-wave-amz-f-solar-awning-blinds-user-manual-multi.pdf.

Kufizimi i rrymës

Kabloja e energjisë

Frekuenca e punës

PO

2x0.75 mm²

EU-868,4[MHz]; AS/NZ-921,42[MHz]; US/Canada-908,4[MHz]; RU-869[MHz]

FAQJA 4 E ORIGINALIT

Programimi i pajisjes

Programimi i tendës

I. Bashkëpunimi i pajisjeve të prodhuesve të ndryshëm në rrjetin Z-Wave.

Z-Wave lejon integrimin e pajisjeve të prodhuesve të ndryshëm, të cilat mund të punojnë në grupe të ndryshme: ndriçim, ngrohje, automatizim shtëpiak etj. Pajisjet Z-Wave në rrjet punojnë si përsëritës, çka rrit rrezën e komunikimit me anë radio. Sa më shumë pajisje në rrjet, aq më i sigurt dhe më rezistent ndaj ndërhyrjeve është funksionimi i pajisjeve në rrjet.

II. Shtimi i tendës AMZ/C Z-Wave në rrjetin e menaxhuar nga komanduesi FAKRO (ose komanduesi Z-Wave i një prodhuesi tjetër). Te komanduesit FAKRO për këtë qëllim shërben butoni i programimit IN/EX (funksioni INCLUDE).

1. Lidheni tendën me furnizimin 15VDC. Dioda LED e statusit të rrjetit ndizet në panelin e tendës. Nëse nuk ndizet – kryeni RESET të tendës.
2. Vendoseni komanduesin e zgjedhur në modalitetin e shtimit të pajisjes në rrjetin Z-Wave (shihni udhëzimet për përdorim të komanduesit përkatës FAKRO ose të komanduesit Z-Wave të një prodhuesi tjetër).
3. Shtypni butonin e programimit P në panelin e tendës AMZ/C Z-Wave.
4. Komanduesi zbulon tendën dhe e shton në rrjetin Z-Wave – (dioda LED e statusit të rrjetit në panelin e tendës shuhet).

III. Shtimi i tendës AMZ/C Z-Wave te butonat e lëvizjes së komanduesit FAKRO (ose të komanduesit Z-Wave të një prodhuesi tjetër). Te komanduesit FAKRO për këtë qëllim shërben butoni i programimit IN/EX (funksioni ASSOCIATE).

Në shumicën e rasteve shtimi i drejtpërdrejtë i pajisjes në rrjetin Z-Wave lejon komandimin e saj drejtpërdrejt nga komanduesi përkatës. Në raste të tjera mund të jetë e nevojshme që moduli të shtohet shtesë në grupin e butonave komandues.

1. Vendoseni komanduesin e zgjedhur në modalitetin e shtimit të pajisjes në grupin e butonave të lëvizjes (shihni udhëzimet për përdorim të komanduesit përkatës FAKRO ose të komanduesit Z-Wave të një prodhuesi tjetër).
2. Shtypni butonin e programimit P në panelin e tendës.
3. Komanduesi ruan numrin e pajisjes në rrjet dhe e cakton atë te grupi i butonave të lëvizjes i përcaktuar gjatë procedurës.

IV. Reset (rikthimi në cilësimet e fabrikës). Ndonjëherë mund të jetë e nevojshme që tenda të rikthehet në cilësimet e fabrikës dhe të fshihen të gjitha informacionet për rrjetin ku ka punuar. Për këtë nevojitet çfarëdo komandues bazë. Te komanduesit FAKRO për këtë qëllim shërben butoni IN/EX, ndërsa funksioni RESET është i njëjtë me funksionin EXCLUDE.



PËRKTHIM NË GJUHËN SHQIPE (JOZYRTAR)

Ky nuk është dokumenti original i prodhuesit. Vlen origjinali, i bashkëngjitur pas përkthimit: fakro-amz-c-z-wave-amz-f-solar-awning-blinds-user-manual-multi.pdf.

1. Vendoseni komanduesin e zgjedhur në modalitetin e heqjes së pajisjes nga rrjeti Z-Wave – funksioni EXCLUDE (shihni udhëzimet për përdorim të komanduesit përkatës FAKRO ose të komanduesit Z-Wave të një prodhuesi tjetër).
2. Shtypni butonin e programimit P në panelin e tendës AMZ/C Z-Wave.
3. Komanduesi zbulon tendën dhe e heq nga rrjeti Z-Wave – ndizet dioda LED – statusi i rrjetit Z-Wave.

V. Funksion i veçantë – Lidhja e pajisjeve – ASSIGN A ROUTE. Funksioni lejon një konfigurim të tillë të pajisjeve që ndodhen në një rrjet Z-Wave, që pajisja e komanduar të vërë në punë një pajisje tjetër në rrjetin Z-Wave. Shembull: Tenda ka të ashtuquajturin grup asociativ që i përgjigjet butonave të lëvizjes së komanduesit. Kjo do të thotë se mund të nisë transmetimin e komandave të pajisjeve të tjera (maksimumi 5).

1. Vendoseni komanduesin e zgjedhur në modalitetin – ASSIGN A ROUTE (shihni udhëzimet për përdorim të komanduesit përkatës FAKRO ose të komanduesit Z-Wave të një prodhuesi tjetër).
2. Shtypni butonin e programimit P në tendën AMZ/C Z-Wave që dëshironi ta komandoni nga një pajisje tjetër.
3. Shtypni butonin e programimit P në tendën AMZ/C Z-Wave që duhet të komandojë pajisjen tjetër.

KUJDES! Kjo procedurë mund të përdoret për maksimumi 5 pajisje të komanduara. Pajisjet duhet të ndodhen në një rrjet Z-Wave.



FAQJA 5 E ORIGINALIT

Përshkrimi i sinjalizimit / Rrezja e veprimit

Përshkrimi i sinjalizimit

	Dioda – statusi i motorit	Dioda – statusi i rrjetit Z-Wave
Nuk ndizet	-	Pajisja është pjesë e rrjetit Z-Wave. Pajisja është e caktuar në memorien e komanduesit.
Pulson 3 herë	Ka ndodhur mbingarkesë. Rryma e marrë nga motori është shumë e lartë. Në rast problemesh me komandimin kontaktoni servisën FAKRO.	-
Ndezur vazhdimisht	-	Pajisja nuk është pjesë e asnjë rrjeti Z-Wave. Dioda shuhet pasi pajisja të shtohet në rrjetin Z-Wave.

Rrezja e veprimit

Rrezja e sinjalit radio varet nga lloji i ndërtimit, materialet e përdorura dhe vendosja e njësive. Gjatë projektimit të rrjetit Z-Wave, sidomos gjatë instalimit të moduleve ZWMA/ZWMP që shpesh vendosen në tabela shpërndarjeje në katin përderes ose në bodrume, duhet të kontrollohet rrezja e veprimit me të gjitha pajisjet.

Depërtimi i sinjalit radio në kushte të ndryshme është si vijon:

PËRKTHIM NË GJUHËN SHQIPE (JOZYRTAR)

Ky nuk është dokumenti original i prodhuesit. Vlen origjinali, i bashkëngjitur pas përkthimit: fakro-amz-c-z-wave-amz-f-solar-awning-blinds-user-manual-multi.pdf.

1. Mur tulle - 60-90%
2. Beton i armuar - 20-60%
3. Konstruksiione druri me pllaka gipsi-kartoni - 80-95%
4. Xham - 80-90%
5. Mure metalike - 0-10%



FAQJA 6 E ORIJNALIT

Deklarata e konformitetit

në përputhje me direktivën 2006/95/EEC

Ne, FAKRO Sp. z o.o., ul. Węgierska 144a, vërtetojmë se produkti:
Tenda AMZ/C Z-Wave:

- është në përputhje me kërkesat e direktivës 2004/108/EEC lidhur me pajtueshmërinë elektromagnetike;
- është në përputhje me kërkesat e direktivës 1999/5/EEC lidhur me pajisjet radio dhe pajisjet fundore të telekomunikacionit si dhe njohjen reciproke të përputhshmërisë së tyre;
- është në përputhje me kërkesat e direktivës 2006/95/EEC lidhur me pajisjet elektrike të destinuara për përdorim brenda kufijve të caktuar të tensionit;
- është prodhuar në përputhje me standardet e harmonizuara PN-EN 300220-2, PN-EN 301489-3, PN-EN 55014-1, PN-EN 55014-2, PN-EN 60335-2-97, PN-EN 60335-1;

Tenda AMZ/C Z-Wave konsiderohet makinë që mund të vihet në përdorim vetëm pasi të ketë përfunduar montimi sipas udhëzimeve për montim dhe përdorim.

FAKRO – (Michał Hajduga, Menaxhimi i Produkteve)
Nowy Sącz, më 12 - 04 - 2010

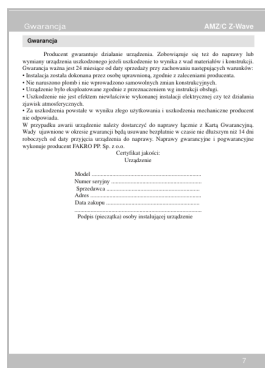
FAQJA 7 E ORIJNALIT

Garancia

Prodhuesi garanton funksionimin e pajisjes. Ai merr përsipër gjithashtu riparimin ose zëvendësimin e pajisjes së dëmtuar nëse dëmtimi rrjedh nga defekte të materialit dhe të konstruksionit. Garancia vlen 24 muaj nga data e shitjes, me kushtet e mëposhtme:

- Montimi është kryer nga person i autorizuar, në përputhje me rekomandimet e prodhuesit.
- Nuk janë cenuar plombat dhe nuk janë bërë ndryshime konstruktive arbitrare.
- Pajisja është përdorur sipas qëllimit, në përputhje me udhëzimet e përdorimit.
- Dëmtimi nuk është pasojë e instalimit të gabuar elektrik ose e veprimit të dukurive atmosferike.
- Për dëmtimet e shkaktuara nga përdorimi i gabuar dhe për dëmtimet mekanike prodhuesi nuk mban përgjegjësi.

Në rast defekti, pajisja duhet të dorëzohet për riparim së bashku me Kartën e Garancisë.



PËRKTHIM NË GJUHËN SHQIPE (JOZYRTAR)

Ky nuk është dokumenti original i prodhuesit. Vlen origjinali, i bashkëngjitur pas përkthimit: fakro-amz-c-z-wave-amz-f-solar-awning-blinds-user-manual-multi.pdf.

Defektet e zbuluara gjatë periudhës së garancisë do të eliminohen pa pagesë brenda një afati jo më të gjatë se 14 ditë pune nga data e pranimi të pajisjes për riparim. Riparimet e garancisë dhe pas garancisë i kryen prodhuesi FAKRO PP. Sp. z o.o.

Certifikata e cilësisë:

Pajisja

Modeli

Numri serial

Shitësi

Adresa

Data e blerjes

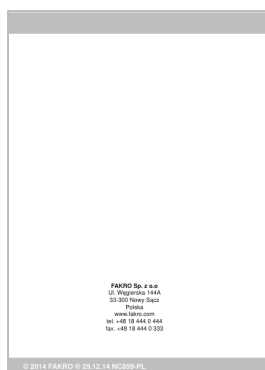
.....

Nënshkrimi (vula) e personit që e ka montuar pajisjen.

FAQJA 8 E ORIGINALIT

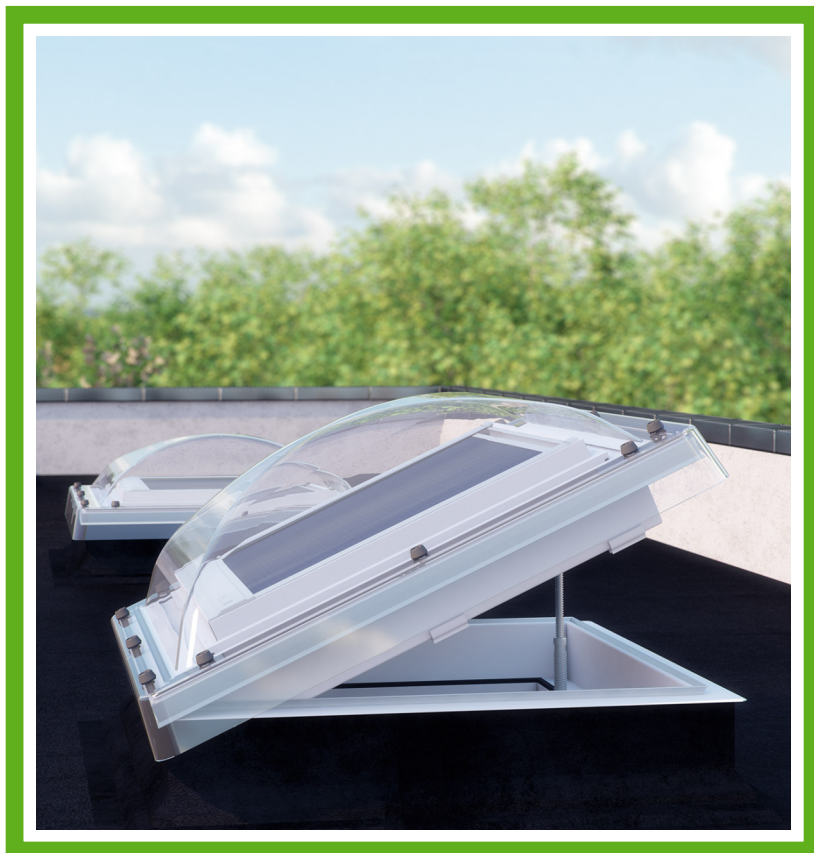
FAKRO Sp. z o.o.
Ul. Węgierska 144A
33-300 Nowy Sącz
Polonia
www.fakro.com
tel. +48 18 444 0 444
fax. +48 18 444 0 333

© 2014 FAKRO ® 29.12.14 NC859-PL



AMZ/C Z-Wave

Markiza elektryczna
Instrukcja Użytkowania



www.fakro.com

Szanowni Państwo! Dziękujemy za zakup produktu firmy FAKRO. Mamy nadzieję że spełni Państwa oczekiwania. W trosce o zapewnienie właściwej funkcjonalności, prosimy o przeczytanie niniejszej Instrukcji Użytkowania.

Spis treści

Ważne informacje	2
Opis produktu	3
Programowanie urządzenia	4
Opis sygnalizacji / Zasięg	5
Deklaracja zgodności	6
Gwarancja	7

Ważne informacje

Przeczytaj dokładnie instrukcję przed rozpoczęciem użytkowania produktu w celu zapewnienia jego prawidłowego funkcjonowania!

Proszę dokładnie przeczytać poniższą instrukcję przed przystąpieniem do montażu markizy, aby zapobiec porażeniu prądem, skaleczeniu itp.

Podczas montażu markizy elektrycznej należy zwrócić szczególną uwagę na następujące zalecenia:

- Po rozpakowaniu sprawdź, czy elementy markizy nie noszą śladów uszkodzenia mechanicznego.
- Instalacja powinna odbywać się zgodnie z instrukcją producenta przez wykwalifikowaną osobę.
- Sprawdź poprawność działania markizy jednym cyklem pracy za pomocą przycisku sterowania manualnego.
- Plastikowe pojemniki użyte do pakowania powinny być poza zasięgiem dzieci, jako że mogą być potencjalnym źródłem zagrożenia.
- Markiza powinna być używana zgodnie z przeznaczeniem, do którego została zaprojektowana. Firma FAKRO nie odpowiada za konsekwencje wynikające z nieodpowiedniego użytkowania markizy.
- Jakikolwiek czynności związane z czyszczeniem, regulacją i demontażem markizy powinny być poprzedzane odłączeniem baterii zasilającej.
- Nie należy używać do mycia markizy substancji rozpuszczalnikowych, otwartego strumienia wody (nie zanurzać w wodzie).
- Naprawy markizy powinny być wykonywane przez autoryzowany serwis producenta.
- Markiza przeznaczona jest do montażu na zewnątrz pomieszczeń.

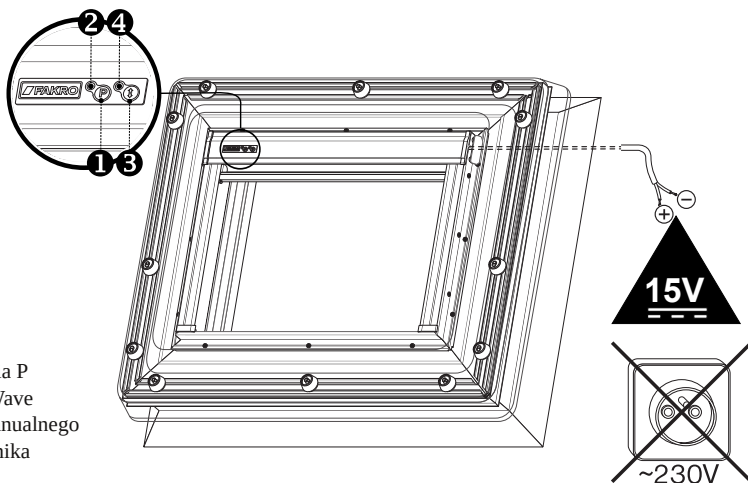
Opis markizy

Markiza AMZ/C Z-Wave przeznaczona jest do montażu na oknach do dachów płaskich typu C. Urządzenie wyposażone jest w moduł bezprzewodowy systemu sterowania Z-Wave. Komunikacja radiowa jest dwukierunkowa i działa na częstotliwości zależnej od danego regionu świata (EU - 868,4 [MHz]; AS/NZ - 921,42 [MHz]; US/Canada - 908,4 [MHz]; RU - 869 [MHz]). Produkty FAKRO i innych producentów zgodne ze standardem Z-Wave są ze sobą kompatybilne.

Markiza AMZ/C Z-Wave jest wyposażona w trzy ograniczenia:

- przy maksymalnym rozwinięciu materiału markizy (przeciążenie)
- przy maksymalnym zwinięciu materiału markizy (mikrowyłączniki)

Aby móc operować urządzeniem należy zamontować go zgodnie z obrazkową instrukcją montażu załączoną do produktu. Poniżej przedstawiono widok ogólny markizy AMZ/C Z-Wave z opisem dostępnych przycisków i wskaźników.



- 1 - Przycisk programowania P
 2 - Dioda statusu sieci Z-Wave
 3 - Przycisk sterowania manualnego
 4 - Dioda statusu pracy silnika

Dane techniczne markizy

Napięcie zasilania	15 VDC
Prąd znamionowy	0,4 A
Prąd czuwania	0,03 A
Zasięg działania (w otwartej przestrzeni)	20 m
Prędkość silnika	40 obr./min.
Protokół radiowy	Z-Wave
Ograniczenie prądowe	TAK
Kabel zasilający	2x0.75 mm ²
Częstotliwość pracy	EU-868,4[MHz]; AS/NZ-921,42[MHz]; US/Canada-908,4[MHz]; RU-869[MHz]

Programowanie markizy**I. Współpraca urządzeń różnych producentów w sieci Z-Wave.**

Z-Wave pozwala na zintegrowanie urządzeń różnych producentów, które mogą pracować w różnych grupach: światło, ogrzewanie, automatyka domowa, etc. Urządzenia Z-Wave pracują w sieci jako powtarzacze co zwiększa zasięg komunikacji drogą radiową. Im więcej urządzeń w sieci tym pewniejsze i bardziej odporne na zakłócenia działanie urządzeń w sieci.

II. Dodanie markizy AMZ/C Z-Wave do sieci obsługiwanej przez kontroler FAKRO (lub kontroler Z-Wave innego producenta). W przypadku kontrolerów FAKRO do tego celu służy przycisk programowania IN/EX (funkcja INCLUDE).

1. Podłącz markizę do zasilania 15VDC. Dioda statusu sieci LED świeci na panelu markizy. Jeśli nie świeci - wykonaj RESET markizy.
2. Wprowadź wybrany kontroler w tryb dodawania urządzenia do sieci Z-Wave (patrz instr. użytk. danego kontrolera FAKRO lub kontrolera Z-Wave innego producenta).
3. Wciśnij przycisk programowania P na panelu markizy AMZ/C Z-Wave.
4. Kontroler wykrywa markizę i dodaje ją do sieci Z-Wave - (gaśnie dioda statusu sieci LED na panelu markizy).

III. Dodanie markizy AMZ/C Z-Wave do przycisków ruchu kontrolera FAKRO (lub kontrolera Z-Wave innego producenta). W przypadku kontrolerów FAKRO do tego celu służy przycisk programowania IN/EX (funkcja ASSOCIATE).

W większości przypadków bezpośrednie dodanie urządzenia do sieci Z-Wave pozwala na jego obsługę bezpośrednio z danego kontrolera. W pozostałych przypadkach może zachodzić potrzeba dodania modułu dodatkowo do grupy przycisków sterujących.

1. Wprowadź wybrany kontroler w tryb dodawania urządzenia do grupy przycisków ruchu (patrz instr. użytk. danego kontrolera FAKRO lub kontrolera Z-Wave innego producenta).
2. Wciśnij przycisk programowania P na panelu markizy.
3. Kontroler zapamiętuje numer urządzenia w sieci i przyporządkowuje je do grupy przycisków ruchu określonych podczas procedury.

IV. Reset (powrót do ustawień fabrycznych). Czasami może się okazać koniecznym zresetowanie markizy do ustawień fabrycznych i usunięcie wszystkich informacji dotyczących sieci w której pracował. Aby tego dokonać potrzebny jest jakikolwiek podstawowy kontroler. W przypadku kontrolerów FAKRO do tego celu służy przycisk IN/EX, a funkcja RESET jest jednoznaczna z funkcją EXCLUDE.

1. Wprowadź wybrany kontroler w tryb usuwania urządzenia z sieci Z-Wave - funkcja EXCLUDE (patrz instr. użytk. danego kontrolera FAKRO lub kontrolera Z-Wave innego producenta).
2. Wciśnij przycisk programowania P na panelu markizy AMZ/C Z-Wave.
3. Kontroler wykrywa markizę i usuwa ją z sieci Z-Wave - zaświecenie diody LED - status sieci Z-Wave.

V. Funkcja specjalna - Powiązanie Urządzeń - ASSIGN A ROUTE. Funkcja pozwala na taką konfigurację urządzeń będących w jednej sieci Z-Wave aby urządzenie sterowane uruchamiało inne urządzenie będące w sieci Z-Wave. Przykład: Markiza posiada tzw. Grupę Asocjacyjną odpowiadającą klawiszom ruchu kontrolera. Oznacza to, że może inicjować transmisję komend do innych (max 5) urządzeń.

1. Wprowadź wybrany kontroler w tryb - ASSIGN A ROUTE (patrz instr. użytk. danego kontrolera FAKRO lub kontrolera Z-Wave innego producenta).
 2. Wciśnij przycisk programowania P na markizie AMZ/C Z-Wave, którą chcesz sterować z innego urządzenia.
 3. Wciśnij przycisk programowania P na markizie AMZ/C Z-Wave, która ma sterować innym urządzeniem.
- UWAGA! Procedurę tą można wykorzystać do maksymalnie 5 urządzeń sterowanych. Urządzenia muszą znajdować się w jednej sieci Z-Wave.

Opis sygnalizacji

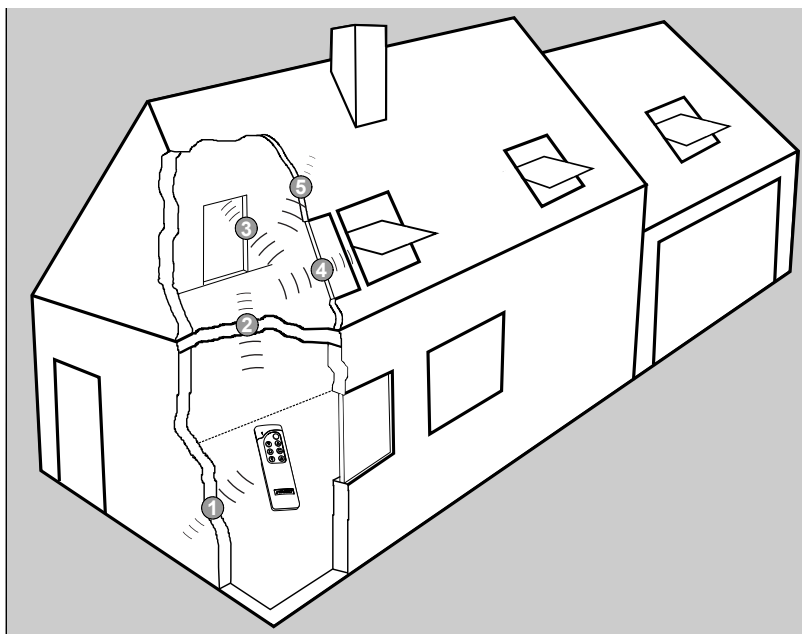
	Dioda – status silnika	Dioda – status sieci Z-Wave
Brak świecenia	-	Urządzenie jest częścią sieci Z-Wave. Urządzenie jest przypisane do pamięci kontrolera.
3-krotne mignięcie	Wystąpiło przeciążenie. Prąd pobierany przez silnik jest zbyt wysoki. W przypadku problemów ze sterowaniem należy skontaktować się z serwisem FAKRO	-
Ciągłe świecenie	-	Urządzenie nie jest częścią żadnej sieci Z-Wave. Dioda gaśnie po dodaniu silownika do sieci Z-Wave.

Zasięg

Zasięg sygnału radiowego zależy od typu budownictwa, zastosowanych materiałów i rozmieszczenia jednostek. Przy projektowaniu sieci Z-Wave, szczególnie przy instalowaniu modułów ZWMA/ZWMP umieszczanych często w rozdzielnicach na parterze lub w piwnicach, należy upewnić się co do zasięgu z wszystkimi urządzeniami.

Przenikanie sygnału radiowego w różnych warunkach przedstawia się następująco:

1. Mur z cegły - 60-90%
2. Żelbeton - 20-60%
3. Konstrukcje drewniane z płytami gipsowo-kartonowymi - 80-95%
4. Szyba - 80-90%
5. Metalowe ścianki - 0-10%



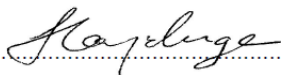
Deklaracja zgodności

**Deklaracja zgodności
zgodnie z dyrektywą 2006/95/EEC**

My FAKRO Sp. z o.o., ul. Węgierska 144a zaświadczamy, że produkt:
Markiza AMZ/C Z-Wave:

- jest zgodna z wymaganiami dyrektywy 2004/108/EEC odnoszącej się do kompatybilności elektromagnetycznej;
- jest zgodna z wymaganiami dyrektywy 1999/5/EEC odnoszącej się do urządzeń radiowych i końcowych urządzeń telekomunikacyjnych oraz wzajemnego uznawania ich zgodności;
- jest zgodna z wymaganiami dyrektywy 2006/95/EEC odnoszącej się do sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia;
- została wyprodukowana zgodnie ze zharmonizowanymi normami PN-EN 300220-2, PN-EN 301489-3, PN-EN 55014-1, PN-EN 55014-2, PN-EN 60335-2-97, PN-EN 60335-1;

Markizę AMZ/C Z-Wave uznaje się za maszynę, która może być wprowadzona do użycia jedynie po przeprowadzeniu montażu zgodnym z instrukcją montażu i użytkowania.

FAKRO 
(Michał Hajduga, Zarządzanie Produktami)
12 - 04 - 2010
Nowy Sącz, dnia

Gwarancja

Producent gwarantuje działanie urządzenia. Zobowiązuje się też do naprawy lub wymiany urządzenia uszkodzonego jeżeli uszkodzenie to wynika z wad materiałów i konstrukcji. Gwarancja ważna jest 24 miesiące od daty sprzedaży przy zachowaniu następujących warunków:

- Instalacja została dokonana przez osobę uprawnioną, zgodnie z zaleceniami producenta.
- Nie naruszono plomb i nie wprowadzono samowolnych zmian konstrukcyjnych.
- Urządzenie było eksploatowane zgodnie z przeznaczeniem wg instrukcji obsługi.
- Uszkodzenie nie jest efektem niewłaściwie wykonanej instalacji elektrycznej czy też działania zjawisk atmosferycznych.
- Za uszkodzenia powstałe w wyniku złego użytkowania i uszkodzenia mechaniczne producent nie odpowiada.

W przypadku awarii urządzenie należy dostarczyć do naprawy łącznie z Kartą Gwarancyjną. Wady ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w czasie nie dłuższym niż 14 dni roboczych od daty przyjęcia urządzenia do naprawy. Naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne wykonuje producent FAKRO PP. Sp. z o.o.

Certyfikat jakości:

Urządzenie

Model

Numer seryjny

Sprzedawca

Adres

Data zakupu

.....

Podpis (pieczętka) osoby instalującej urządzenie

FAKRO Sp. z o.o
Ul. Węgierska 144A
33-300 Nowy Sącz
Polska
www.fakro.com
tel. +48 18 444 0 444
fax. +48 18 444 0 333

Përkthim jozyrtar në gjuhën shqipe

Përkthim jozyrtar në gjuhën shqipe, Ymalko. Vlen dokumenti origjinal:
fakro-amz-c-z-wave-amz-f-solar-awning-blinds-user-manual-multi.pdf,
https://www.fakro.com/att/COMMON/offer/servis/user_manuals/AMZ_C_FAKRO.pdf.

Dokumenti: „Udhëzime për përdorim: AMZ/C Z-Wave, AMZ/F Solar (SQ)“

Ky përkthim është përgatitur nga Ymalko si ndihmë për lexim. Nuk është dokument i prodhuesit dhe nuk e zëvendëson atë. Në rast të çdo dallimi ose paqartësie vlen dokumenti origjinal i prodhuesit.

Faqet 1–6 janë përkthimi; faqet 7–14 janë dokumenti origjinal i prodhuesit FAKRO, i bashkëngjitur pa ndryshime.

Emrat e produkteve, kodet, standardet, njësitë matëse dhe të gjitha vlerat numerike janë dhënë saktësisht siç janë shtypur në origjinal.

Data e përkthimit: 01.10.2026.