

Návod k instalaci a obsluze

AX WIFI01

Modul ADI pro správu řídicích jednotek přes Wi-Fi



Obsah

1	Obecná upozornění: Bezpečnost – Instalace – Používání	4	4	Instalace	5
2	Likvidace výrobku	4	5	Stav LED	5
3	Popis výrobku a účel použití	4	6	Technické parametry	5
				Platforma / QR kód	6

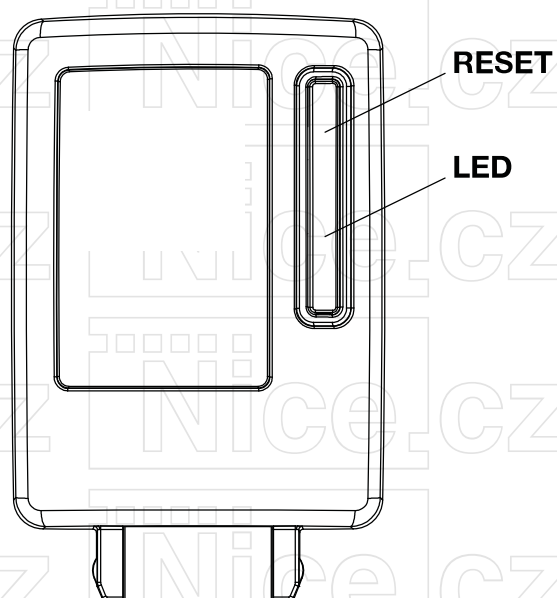
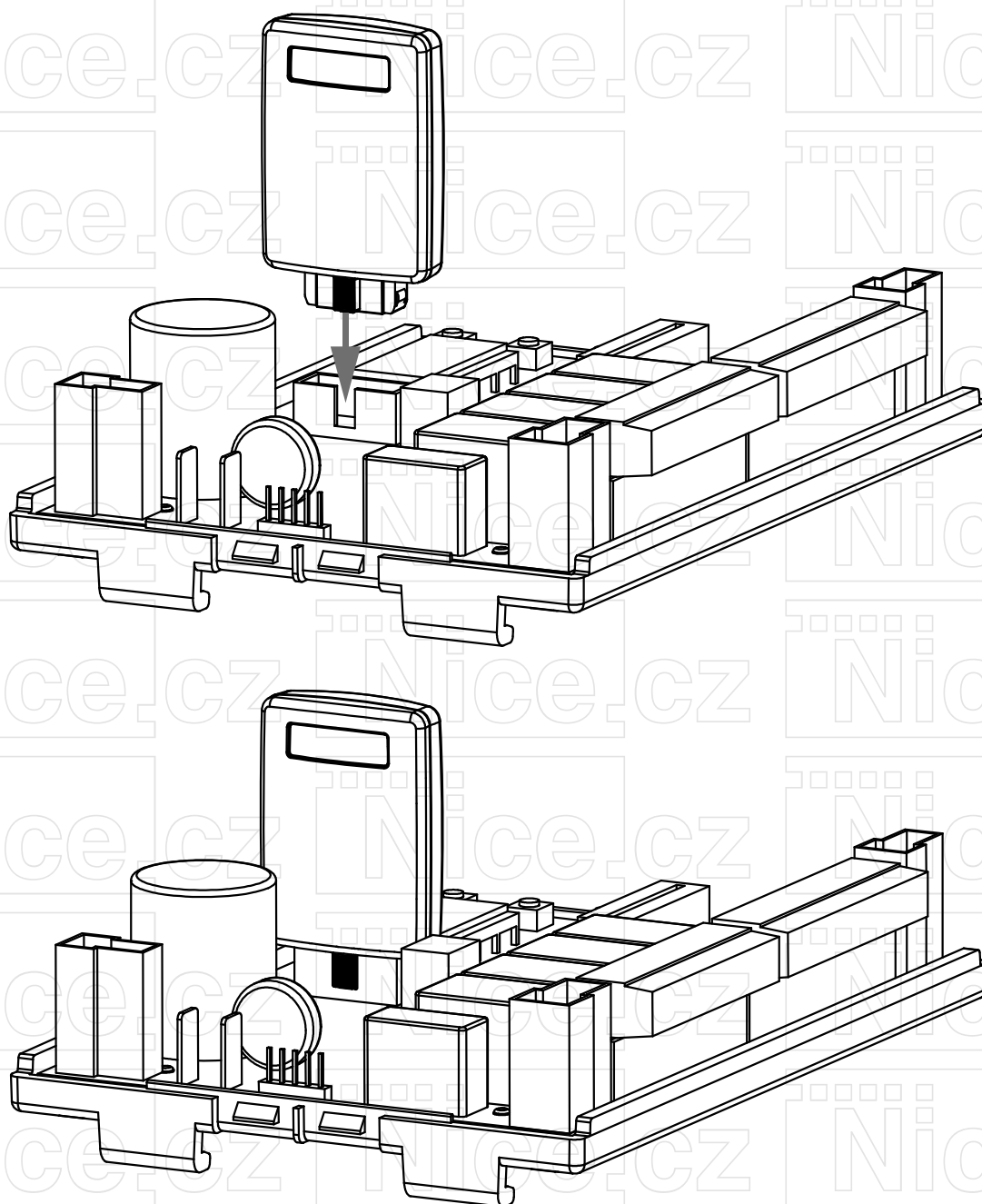
Důležité upozornění

Tento manuál je určen pouze pro technický personál, který má pro instalaci příslušnou kvalifikaci. Žádná z informací, kterou obsahuje tento materiál není určena pro finálního uživatele. Tento manuál je určen pro AX WIFI01 – modul ADI pro správu řídicích jednotek přes Wi-Fi a nesmí být použit pro jiné výrobky. AX WIFI01 – modul ADI pro správu řídicích jednotek přes Wi-Fi slouží jako programovací, případně ovládací prvek k automatizační technice, každé jiné použití je nevhodné a tudíž je zakázáno podle platných předpisů. Výrobce doporučuje přečíst si pozorně alespoň jednou veškeré instrukce předtím, než přistoupíte k vlastní instalaci. Je Vaší povinností provést vše tak „bezpečně“, jak to jen jde. Instalace a údržba musí být prováděna výhradně kvalifikovaným a zkušeným personálem, a to dle následujících českých norem a vládních nařízení:

- Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 17/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí.
- Nařízení vlády č. 616/2006 Sb. o technických požadavcích na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility, v platném znění.
- Nařízení vlády č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a na telekomunikační koncová zařízení, v platném znění.

Nekvalifikovaný personál nebo ti, kteří neznají aplikované normy v kategorii „Automatizace“, se musí zdržet instalace. Pokud někdo provozuje tento systém, aniž by respektoval aplikované normy, je plně zodpovědný za případné škody, které by zařízení mohlo způsobit!

Nice.cz 2025



1. Obecná upozornění: Bezpečnost – Instalace – Používání



Pozor: Při instalaci zařízení je důležité pečlivě dodržovat všechny pokyny uvedené v tomto návodu! Nepokračujte v instalaci, pokud máte jakékoli pochybnosti, a požádejte o vysvětlení servisní službu V2 Assistance Service!



Pozor: Důležité pokyny: Tyto pokyny uschovejte pro jakoukoli budoucí údržbu nebo likvidaci zařízení!



Pozor: Veškerou instalaci, připojení, programování a údržbu zařízení smí provádět pouze kvalifikovaný technik!

- Neodstraňujte ochranný kryt zařízení, protože obsahuje bezúdržbové elektrické obvody.
- Neprovádějte žádné změny na žádné části zařízení. Neautorizované zásahy mohou způsobit poruchy. Výrobce odmítá jakoukoli odpovědnost za škody vyplývající z libovolných úprav výrobku.
- Zařízení nesmí mít žádné ostré hrany ani nesmí být otevřeno. Tato úprava může ohrozit bezpečnost uživatele.
- Výrobek není určen pro použití osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, nebo s nedostatkem zkušeností či znalostí, pokud nebyly poučeny nebo nejsou pod dohledem osoby zodpovědné za jejich bezpečnost.
- Zajistěte, aby si děti se zařízením nehrály.
- Také si zkontrolujte varování uvedená v návodech k motoru, se kterým je výrobek propojen.
- Zacházejte se zařízením opatrně, vyhněte se rozdrčení, nárazům a pádům, abyste předešli poškození.
- Obalový materiál výrobku musí být zlikvidován v plném souladu s místními předpisy.
- Výrobek musí být používán v interiéru nebo v každém případě chráněn před povětrnostními vlivy.

2. Likvidace výrobku

Tento výrobek obsahuje různé druhy materiálů: některé lze recyklovat, jiné musí být zlikvidovány. Je nutné se informovat o systémech recyklace či likvidace stanovených v místních předpisech pro tento typ výrobku.



Pozor: Některé části výrobku mohou obsahovat znečišťující nebo nebezpečné látky, které v případě úniku do prostředí mohou mít škodlivý vliv na životní prostředí a lidské zdraví!

Jak ukazuje symbol uvedený vedle, je zakázáno likvidovat tento výrobek spolu s běžným domácím odpadem. Proveďte **oddělený sběr** podle předpisů platných ve vaší oblasti nebo vraťte výrobek prodejci při koupi nového ekvivalentního výrobku.



Pozor: Místní předpisy ve vaší oblasti mohou stanovovat vysoké pokuty v případě nelegální likvidace tohoto výrobku!

3. Popis výrobku a účel použití



Pozor: Jakékoli jiné použití než to, které je popsáno, a v jiných podmínkách prostředí, než jaké jsou uvedeny v tomto návodu, je považováno za nesprávné a zakázané!

Príslušenství WIFI01 je zařízení, které prostřednictvím Wi-Fi komunikace umožňuje pohyb a sledování stavu pohonů V2 vybavených konektorem ADI a kompatibilních s provozem tohoto výrobku, který má být ovládán.

4. Instalace

1. Odpojte napájení řídicí jednotky.
2. Vložte modul do portu ADI řídicí jednotky V2.
3. Při první instalaci se ujistěte, že je modul v režimu přístupového bodu (červená LED svítí trvale).
4. Poté zaregistrujte řídicí panel na serveru podle pokynů uvedených v aplikaci.

Poznámka: Pokud modul není v režimu přístupového bodu, resetujte jej pomocí tlačítka reset: stiskněte resetovací tlačítko na 3 sekundy, LED dioda musí zhasnout a poté znovu trvale svítit červeně.

5. Stav LED

- **TRVALÁ ČERVENÁ:** Modul je v režimu Access Point, čeká na připojení.
- **BLIKÁNÍ ČERVENÉ:** Proveďte reset modulu.
- **TRVALÁ MODRÁ:** Režim STA, modul připojen k serveru.

6. Technické parametry

Tabulka 1: Technické parametry

Vstup	
Napětí	15 V
Proud	40 mA
Max. spotřebovaný výkon	700 mW
WiFi rozhraní	
Typ	802.11b/g/n – 2,4 GHz
Výstupní výkon e.i.r.p.	≤ 100 mW
Zabezpečení	OPEN / WEP / WPA-PSK / WPA2-PSK
Provozní podmínky	
Provozní teplota	-20 °C až +50 °C
Skladovací teplota	-25 °C až +70 °C
Vlhkost	15-85 %
Stupeň krytí	IP30
Rozměry a hmotnost	
Rozměry	52×33×13 mm
Hmotnost	50 g

EU Prohlášení o shodě

Výrobce V2 S.p.A., se sídlem Corso Principi di Piemonte 65, 12035, Racconigi (CN), Itálie na svou výhradní odpovědnost prohlašuje, že výrobek: **WIFI01**

splňuje požadavky následujících směrnic:

- **2014/53/EU;**
- **ROHS-3 2015/863/EU.**

Racconigi, 01/02/2025



Právní zástupce, V2 S.p.A.
Roberto Rossi

Platforma / QR kód:

Android (Google Play)



iOS

(App Store – odkaz pro V2 S.p.a., ne konkrétní Able to Use)



Poznámky

Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz
Nice.cz	Nice.cz	Nice.cz

Přehled produktů

Nice – pohony pro brány



ROX
pohon pro posuvné
brány do 1000 kg



ROBUS
pohon pro posuvné
brány do 600 kg



RUN
pohon pro posuvné
brány do 2500 kg



WINGO
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 1,8 m



TOONA
pohon pro otočné brány
do šířky 7 m



METRO
pohon pro otočné brány
do velikosti křídla 3,5 m

V2 – pohony pro brány



FOX TORQ 500D
pohon pro posuvné brány
do 500 kg



FOX AYROS
pohon pro posuvné
brány do 1200 kg



FORTECO
pohon pro posuvné
brány do 1800 / 2200 /
2500 kg



CALYPSO
pohon pro křídlové brány
do šířky křídla 2,5 / 4 m



FOX STARK
pohon pro křídlové brány
do šířky křídla 6 m



FOX VULCAN
podzemní pohon pro
křídlové brány
do šířky křídla 7 m

Pohony pro garážová vrata



FOX ATRIS
stropní pohon pro garážová
vrata do 15 m²



SPIN
stropní garážový pohon
s řemenovou dráhou
do 17,5 m²



SPIDO
stropní garážový pohon
s tahem až 1000 N



HYPP0
pohon pro otočné brány se
silnými pilíři a skládací vrata



TOM
pohon pro průmyslová sekční
a rolovací vrata do 750 kg

Dálkové ovládání, bezkontaktní snímače, klávesnice a docházkové systémy



MYGO4
dálkový 4-tlačítkový vysílač
s plovoucím kódem,
433,92 MHz



ON3EBD
3 kanálová obousměrná
vysílačka 433,92 MHz



FOX
2; 4-tlačítkový dálkový rádiový
ovladač, 433,92 MHz



SBM1001
ovládání vzdáleného přístupu
s GSM modulem pro
999 telefonních čísel



ETP + BC/S
snímač bezkontaktních karet
a čipů + čip

Automatické závory



BAYT980
olejohydraulická zábrana pro
řízení dopravy od 3 do 8 m šířky



WIDE
automatická závora s délkou
ramene do 7 m



BAR
automatická závora s délkou
ramene do 9 m



SEM2
2 komorový semafor;
červená-zelená



LP1 / LP2
zemní 1-smyčkový /
2-smyčkový indukční
detektor vozidel