

English

1 APPEARANCE

1. Test/Silence Button
2. Alarm/Test/Signal Indicator
3. Power Switch
4. Battery Holder

2 ENROLLMENT**3 INSTALLATION**

- I. Check signal strength.
- II. Install the detector.

4 TEST

User Manual

Scan the QR code for more information and operation help.

Specification

Detection Method	Chamber with photoelectric sensor
Operation Mode	Independent & wireless reporting
Siren Volume	≥ 85 dB @ 3 m
LED indicator	Red (alarm)
Operating temperature	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)(0 to 49 °C certified)
Storage temperature	-20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
Operating humidity	5% to 90%
Dimension (D × D)	φ120 × 48 mm
Transmission frequency	868 MHz
RF range	1600 m (free space)
Battery	Replaceable CR123A x 1 for RF Wireless, 3V, 10 Years Life Span

User Manual



Français

1 APPARENCE

1. Bouton Test/Silence
2. Indicateur d'alarme/test/signal
3. Commutateur d'alimentation
4. Porte-batterie

2 ENREGISTREMENT**3 INSTALLATION**

- I. Vérifiez la puissance du signal.
- II. Installez le détecteur.

4 TEST

Manuel d'utilisation

Scannez le code QR pour obtenir plus d'informations ainsi qu'une aide concernant le fonctionnement de l'appareil.

Spécification

Méthode de détection	Chambre avec cellule photoélectrique
Mode de fonctionnement	Signallement indépendant et sans fil
Volume de la sirène	≥ 85 dB à 3 m
Indicateur LED	Rouge (alarme)
Température de fonctionnement	-10 °C à 50 °C (0 à 49 °C certifié)
Température de stockage	-20 °C à 60 °C
Humidité de fonctionnement	5 à 90 %
Dimensions (D × P)	φ120 × 48 mm
Fréquence de transmission	868 MHz
Plage RF	1600 m (espace libre)
Batterie	CR123A x 1 pour le module RF, 3 V, durée de vie de 10 ans

Español

1 APARIENCIA

1. Botón de Prueba/Silencio
2. Indicador de Alarma/Prueba/Señal
3. Interruptor de alimentación
4. Compartimento de la pila

2 REGISTRO**3 INSTALACIÓN**

- I. Comprobar la intensidad de la señal.
- II. Instale el detector.

4 PRUEBA

Manual de usuario

Escanee el código QR para obtener más información y ayuda sobre el funcionamiento.

Especificación

Método de detección	Cámara con sensor fotoeléctrico
Modo de funcionamiento	Generación de informes independiente e inalámbrica
Volumen de la sirena	≥ 85 dB a 3 m
Piloto led	Rojos (alarma)
Temperatura de funcionamiento	-10 °C hasta 50 °C (14 °F a 122 °F)(0 °C a 49 °C certificado)
Temperatura de almacenamiento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Humedad de funcionamiento	5 % a 90 %
Dimensiones (D × P)	φ120 × 48 mm
Frecuencia de transmisión	868 MHz
Alcance de radiofrecuencia	1600 m (espacio libre)
Batería	1x módulo de RF CR123A, 3 V, 10 años de vida útil

Português

1 APRESENTAÇÃO

1. Botão teste/silenciar
2. Indicador de alarme/teste/sinal
3. Interruptor
4. Encaixe da pilha

2 REGISTRO**3 INSTALAÇÃO**

- I. Verifique a intensidade do sinal.
- II. Instale o detector.

4 TESTE

Manual do usuário

Leia o código QR para mais informações e ajuda na operação.

Especificações

Método de detecção	Câmara com sensor fotoelétrico
Modo de operação	Comunicação independente e sem fio
Volume da sirene	≥ 85 dB a 3 m
Indicador LED	vermelho (alarme)
Temperatura de operação	-10 °C a 50 °C (14 °F a 122 °F)(0 °C a 49 °C certificada)
Temperatura de armazenamento	-20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F)
Umidade de operação	5% a 90%
Dimensões (D × P)	φ120 × 48 mm
Frequência de transmissão	868 MHz
Faixa de RF	1600 m (espaço livre)
Bateria	1 CR123A para módulo RF, 3 V, vida útil de 10 anos

Deutsch

1 AUFBAU

1. Test-/Lauttaste
2. Alarm-/Test-/Signalanzeige
3. Ein-/Aus-Schalter
4. Batteriehalterung

2 REGISTRIERUNG**3 INSTALLATION**

- I. Überprüfen Sie die Signalstärke.
- II. Installieren Sie den Melder.

4 TEST

Benutzerhandbuch

Scannen Sie den QR-Code für weitere Informationen und Bedienungshilfen.

Technische Daten

Erkennungsmethode	Kammer mit lichtelektrischem Sensor
Betriebsmodus	Unabhängige und kabellose Meldung
Sirenenlautstärke	≥ 85 dB bei 3 m
LED-Anzeige	Rot (Alarm)
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C (0 °C bis +49 °C zertifiziert)
Lagertemperatur	-20 °C bis +60 °C
Betriebsfeuchtigkeit	5% bis 90 %
Abmessungen (D × T)	φ120 × 48 mm
Übertragungsfrequenz	868 MHz
Funkreichweite	1600 m (ohne Hindernisse)
Akku	1 x CR123A für HF-Modul, 3 V, 10 Jahre Lebensdauer

Italiano

1 ASPETTO

1. Pulsante Test/Silenzio
2. Indicatore allarme/test/segnale
3. Interruttore di alimentazione
4. Vano batteria

2 REGISTRAZIONE**3 INSTALLAZIONE**

- I. Controllare l'intensità del segnale.
- II. Installare il rilevatore.

4 TEST

Manuale dell'utente

Per ulteriori informazioni e assistenza sull'utilizzo, scansionare il codice QR.

Specifiche

Metodo di rilevamento	Alloggiamento del sensore fotoelettrico
Modalità di funzionamento	Reporting indipendente e wireless
Volume della sirena	≥ 85 dB a 3 m
Indicatore LED	rosso (allarme)
Temperatura operativa	da -10 °C a 50 °C (da 14 °F a 122 °F)(da 0 °C a 49 °C certificata)
Temperatura di conservazione	da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)
Umidità operativa	da 5% a 90%
Dimensioni (D × P)	φ120 × 48 mm
Frequenza di trasmissione	868 MHz
Portata segnale RF	1600 m (in spazi aperti)
Batteria	CR123A x 1 modulo RF, 3 V, durata 10 anni

Русский

1 ВНЕШНИЙ ВИД

1. Кнопка тестирования/отключения звукового сигнала
2. Индикатор тревоги/тестирования/сигнала
3. Выключатель питания
4. Держатель аккумуляторной батареи

2 РЕГИСТРАЦИЯ**3 УСТАНОВКА**

- I. Проверьте уровень сигнала.
- II. Установите датчик.

4 ИСПЫТАНИЕ

Руководство пользователя

Для получения дополнительной информации и ознакомления с руководством по эксплуатации отсканируйте QR-код.

Технические данные

Метод обнаружения	Камера с фотоэлектрическим датчиком
Режим работы	Автономная тревога и беспроводное уведомление
Громкость sireny	≥ 85 дБ на расстоянии 3 м
Светодиодный индикатор	красный (тревога)
Рабочая температура	от -10 °C до 50 °C (от 0 °C до 49 °C сертифицировано)
Температура при хранении	от -20 °C до 60 °C
Рабочая влажность	5-90%
Размеры (диаметр и глубина)	φ120 × 48 мм
Частота передачи	868 МГц
Дальность действия РЧ-канала	1600 м (на открытом пространстве)
Батарея	CR123A для РЧ-модуля, 3 В, срок службы: 10 лет (1 шт.)

- Nederlands
- 1

VERSCHIJNING

1.

Knop test/stilte

2.

Aan-/uitschakelaar

3

IN SCHRIJVING

3

INSTALLATIE

I.

Controleer signaalsterkte.

II.

De detector installeren.

4

Testen
- Gebruiksaanwijzing
- Scan de QR-code voor meer informatie en assistentie bij de bediening.
- Specificatie

Detectiemethode	Ruimte met foto-elektrische sensor
Bedrijfsmodus	Onafhankelijke en draadloze melding
Volume van de sirene	≥ 85 dB bij 3 m
LED-indicator	rood (alarm)
Bedrijfstemperatuur	-10 °C tot 50 °C (14 °F tot 122 °F)(0 °C tot 49 °C gecertificeerd)
Opslagtemperatuur	-20 °C tot 60 °C (-4 °F tot 140 °F)
Bedrijfsvochtigheid	5% tot 90%
Afmengingen (D × D)	φ120 × 48 mm
Zendfrequentie	868 MHz
RF-bereik	1600 m (open ruimte)
Batterij	CR123A x 1 RF module, 3V, 10 jaar levensduur

- Polski
- 1

ELEMENTY URZĄDZENIA

1.

Przycisk testowania/wyciszenia

2.

Wskaźnik alarmu / testu / sygnału

3.

Przełącznik zasilania

4.

Uchwyty baterii

2

REJESTRACJA

3

INSTALACJA

I.

Sprawdz siłę sygnału.

II.

Zainstaluj detektor.

4

TEST
- Podręcznik użytkownika
- Zeskanuj kod QR, aby uzyskać więcej informacji i opisów procedur.
- Specyfikacje

Metoda detekcji	Komora z czujnikiem fotoelektrycznym
Tryb roboczy	Autonomiczny i bezprzewodowy
Głośność syreny	≥ 85 dB / 3 m
Wskaźnik	czerwony (alarm)
Temperatura (użytkowanie)	Od -10°C do +50°C(Od 0°C do +49 °C certyfikowane)
Temperatura (przechowywanie)	Od -20°C do +60°C
Wilgotność powietrza (użytkowanie)	Od 5% do 90%
Wymiary (śred. × gł.)	φ120 mm × 48 mm
Częstotliwość transmisji	868 MHz
Zasięg łączności radiowej	1600 m (otwarta przestrzeń)
Bateria	CR123A 3 V (zapewnia zasilanie przez 10 lat) dla modułu radiowego

- Українська
- 1

ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД

1.

Кнопка «Тест/тиша»

2.

Індикатор «Тривога/тест/сигнал»

3.

Вимикач живлення

4.

Відсік батарей

2

РЕЄСТРАЦІЯ

3

ВСТАНОВЛЕННЯ

I.

Перевірте якість сигналу.

II.

Встановіть датчик.

4

ТЕСТ
- Посібник користувача
- Зіскануйте QR-код для отримання додаткової інформації та довідки щодо використання.
- Технічні характеристики

Спосіб виявлення	Камера з фотоелектричним датчиком
Регим роботи	Автономне бездротове передавання сповіщень
Гучність сирени	≥ 85 дБ на відстані 3 м
Світлодіодний індикатор	червоний (тривога)
Робоча температура	від -10 °C до 50 °C (від 14 °F до 122 °F)(від 0 °C до 49 °C сертифіковано)
Температура зберігання	Від -20 °C до 60 °C (від -4 °F до 140 °F)
Робоча вологість повітря	від 5% до 90%
Розміри (Д × Ш)	φ120 × 48 мм
Частота передачі	868 МГц
Дальність радіоз'язу	1600 м (на відкритому просторі)
Батарея	CR123A x 1 шт. для модуля радіозв'язу, 3 В, строк служби 10 років

- Türkçe
- 1

GÖRÜNÜM

1.

Test/Sessize Alma Düğmesi

2.

Alarm/Test/Sinyal Göstergesi

3.

Güc Düğmesi

4.

Pil Tutucu

2

KAYIT

3

KURULUM

I.

Sinyal gücünü kontrol edin.

II.

Dedektörü takın.

4

TEST
- Kullanım Kılavuzu
- Daha fazla bilgi ve çalıştırma yardımı için QR kodunu tarayın.
- Özellikler

Açıklama Yöntemi	Fotoelektrik sensörüne sahip hazne
Çalışma Modu	Bağımsız ve kablosuz raporlama
Siren Ses Seviyesi	≥ 85 dB @ 3 m
LED göstergesi	Kırmızı (alarm)
Çalışma sıcaklığı	-10 °C ila 50 °C (14 °F ila 122 °F)(0 °C ila 49 °C Sertifikalı)
Depolama sıcaklığı	-20 °C ila 60 °C (-4 °F ila 140 °F)
Çalışma nemi	%5 ila %90
Boyutlar (D × D)	φ120 × 48 mm
İletim frekansı	868 Mhz
RF aralığı	1600 m (boş alan)
Pil	CR123A x 1 RF Modülü, 3 V, 10 Yıl Kullanım Ömrü

- Română
- 1

ASPECT

1.

Buton testare/dezactivare

2.

Indicator alarmă/test/semnal

3.

Comutator alimen

4.

Suport baterie

2

ÎNSCRIERE

3

INSTALAREA

I.

Verificați puterea semnalului.

II.

Instalați detectorul.

4

TESTARE
- Manual de utilizare
- Scanați codul QR pentru mai multe informații și ajutor de operare.
- Specificații

Metoda de detectare	Camera cu senzor fotoelectric
Mod de functionare	Raportare independentă și fără fir
Volum sireni	≥ 85 dB @ 3 m
Indicator LED	Roșu (alarmă)
Temperatura de funcționare	-10 °C până la 50 °C (14 °F până la 122 °F)(0 °C până la 49 °C Certificat)
Temperatura de păstrare	De la -20 °C la 60 °C (de la -4 °F la 140 °F)
Umiditatea de operare	De la 5% la 90%
Dimensiune (D × A)	φ120 × 48 mm
Frecvența de transmisie	868 MHz
Interval FR	1600 m (spațiu liber)
Baterie	CR123A x 1 modul RF, 3V, durată de viață de 10 ani

- Slovenščina
- 1

PREGLED NAPRAVE

1.

Gumb za testiranje/utišanje

2.

Indikator alarma/testiranja/signala

3.

Stikalo za vklop/izklop

4.

Držalo za baterijo

2

VPIS

3

NAMESTITEV

I.

Preverite moč signala.

II.

Namestite detektor.

4

PREIZKUS
- Uporabniški priročnik
- Če želite več informacij in pomoč pri delovanju, optično preberite kodo QR.
- Tehnični podatki

Način zaznavanja	Komora s fotoelektričnim senzorjem
Način delovanja	Neodvisno in brezžično poročanje
Glasnost sirene	≥ 85 dB pri 3 m
Indikator LED	rdeča (alarm)
Temperatura delovanja	-10 °C do 50 °C (14 °F do 122 °F)(0 °C do 49 °C potrjeno)
Temperatura skladiščenja	od -20 °C do 60 °C (od -4 °F do 140 °F)
Vlažnost za delovanje	Od 5 do 90 %
Dimenzije (D × D)	φ120 × 48 mm
Frekvenca oddajanja	868 MHz
RF-razpon	1600 m (prosti prostor)
Baterija	CR123A x 1 RF-modul, 3 V, življenjska doba 10 let

- Čeština
- 1

VZHLED

1.

Tlačítko Test/Ztlumit

2.

Indikátor alarmu/testu/signálu

3.

Spínač napájení

4.

Držák baterie

2

REGISTRACE

3

MONTÁŽ

I.

Zkontrolujte sílu signálu.

II.

Nainstalujte detektor.

4

TEST
- Návod k obsluze
- Další informace a návodů k ovládání ziskáte naskenováním kódu QR.
- Technické údaje

Metoda detekce	Komora s fotoelektrickým senzorem
Provozní režim	Nezávislé a bezdrátové nahlašování
Hlasitost sirény	≥ 85 dB @ 3 m
Indikátor LED	červený (alarm)
Provozní teplota	-10 °C až 50 °C (Certifikováno 0 až 49 °C)
Skládavost teplota	-20 °C až 60 °C
Provozní vlhkost	5 % až 90 %
Rozměry (H × H)	φ120 × 48 mm
Přenosová frekvence	868 MHz
Dosah VF	1600 m (v otevřeném prostoru)
Baterie	CR123A × 1 modul RF, 3 V, životnost 10 let

- Slovenčina
- 1

VZHLED

1.

Tlačidlo testovania/stišenia

2.

Indikátor alarmu/testu/signálu

3.

Vypínač napájania

4.

Držiak batérie

2

REGISTRÁCIA

3

MONTÁŽ

I.

Skontrolujte intenzitu signálu.

II.

Nainštalujte detektor.

4

TEST
- Návod na používanie
- Ak chcete získať ďalšie informácie a pokyny na používanie, naskenujte QR kód.
- Špecifikácie

Metóda detekcie	Komora s fotoelektrickým snímačom
Prevádzkový režim	Nezávislé a bezdrôtové hlásenie
Hlasitosť alarmu	≥ 85 dB pri 3 m
Indikátor LED	červená (alarm)
Prevádzková teplota	-10 °C až 50 °C (14 °F až 122 °F)(0 °C až 49 °C certifikácia)
Teplota skladovania	-20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F)
Prevádzková vlhkosť	5 % až 90 %
Rozmery (priemer × hĺbka)	φ 120 × 48 mm
Prenosová frekvencia	868 MHz
Dosah RF	1600 m (voľný priestor)
Batéria	RF modul CR123A x 1, 3 V, 10-ročná životnosť

- Svenska
- 1

UTSEENDE

1.

Test-/ ljudlösknapp

2.

Larm-/test-/signalindikator

3.

Strömbrätare

4.

Batterihållare

2

REGISTRERING

3

MONTERING

I.

Kontrollera signalstyrkan.

II.

Montera detektorn.

4

TEST
- Bruksanvisning
- Skanna QR-koden för mer information och hjälp med funktioner.
- Specifikationer

Detektionsmetod	Kammare med fotoelektrisk sensor
Drifttilläge	Oberoende och trådlös rapportering
Sirenevolum	≥ 85 dB vid 3 m
Lysdiödsindikator	röd (larm)
Drifttemperatur	-10 °C till 50 °C (14 °F till 122 °F)(Certifierad för 0 °C till 49 °C)
Förvaringstemperatur	-20 °C till 60 °C (-4 °F till 140 °F)
Luftfuktighet vid drift	5 % till 90 %
Mått (D × D)	φ120 × 48 mm
Transmissionsfrekvens	868 MHz
RF-omfång	1600 m (fri sikt)
Batteri	CR123A x 1 RF-modul, 3 V, 10 års livslängd

- Dansk
- 1

UDSEENDE

1.

Knappen test/lyd fra

2.

Kontrolllampe for alarm/test/signal

3.

Strømafbryder

4.

Batteriholder

2

REGISTRERING

3

INSTALLATION

I.

Kontrollér signalstyrke.

II.

Installér detektoren.

4

TEST
- Brugervejledning
- Scan QR-koden for at få flere oplysninger og hjælp til betjening.
- Specifikation

Detektionsmetode	Rum med fotoelektrisk sensor
Driftstilstand	Uafhængig og trådløs rapportering
Sirenestyrke	≥ 85 dB @ 3 m
LED-kontrollampe	Rød (alarm)
Driftstemperatur	-10 °C til 50 °C (14 °F til 122 °F)(0 °C til 49 °C, certificeret)
Opbevaringstemperatur	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)
Luftfugtighed ved drift	5-90 %
Mål (D × D)	φ120 × 48 mm
Transmissionsfrekvens	868 MHz
RF-rækkevidde	1600 m (i åbent område)
Batteri	CR123A x 1 RF-modul, 3 V, 10 års levetid

- Ελληνικά
- 1

ΕΜΦΑΝΙΣΗ

1.

Κουμπι δοκιμής/σίγασης

2.

Ενδείξη συναγερμού/δοκιμής/σήματος

3.

Διακόπτης λειτουργίας

4.

Θήκη μπαταρίας

2

ΕΓΓΡΑΦΗ

3

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

I.

Ελέγξτε την ισχύ του σήματος.

II.

Τοποθετήστε τον συναγερμό.

4

ΔΟΚΙΜΗ
- Εγχειρίδιο χρήστη
- Σαρρίστε τον κώδικα QR για περισσότερες πληροφορίες και βοήθεια λειτουργίας.
- Προδιαγραφές

Μέθοδος ανίχνευσης	Θάλαμος με φωτοηλεκτρικό αισθητήρα
Τρόπος λειτουργίας	Ανεξάρτητες και ασύρματες αναφορές
Ένταση ήχου σειρήνας	≥ 85 dB @ 3 m
Ενδεικτική λυχνία LED	κόκκινη(συναγερμός)
Θερμοκρασία λειτουργίας	-10 °C έως 50 °C (14 °F έως 122 °F)(0 °C έως 49 °C πιστοποιημένα)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20 °C έως 60 °C (-4 °F έως 140 °F)
Υγρασία λειτουργίας	5% έως 90%
Διαστάσεις (D × D)	φ120 × 48 mm
Συχνότητα μετάδοσης	868 MHz
Εμβέλεια RF	1600 m (ελεύθερος χώρος)
Μπαταρία	Μονάδα CR123A x 1 RF, 3V, 10 έτη διάρκεια ζωής

- Norsk
- 1

UTSEENDE

1.

Test-/demp-knapp

2.

Alarm-/test-/signalindikator

3.

Av/på-bryter

4.

Batteriholder

2

REGISTRERING

3

INSTALLASJON

I.

Kontroller signalstyrken.

II.

Installer detektoren.

4

TEST
- Brukerhåndbok
- Scan QR-koden for mer informasjon og driftshjelp.
- Spesifikasjon

Deteksjonsmetode	Kammer med fotoelektrisk sensor
Driftsmodus	Uavhengig og trådløs rapportering
Sirenevolum	≥ 85 dB @ 3 m
LED-indikator	Rød(alarm)
Driftstemperatur	-10 °C til 50 °C (14 °F til 122 °F)(0 °C til 49 °C, sertifisert)
Oppbevaringstemperatur	-20 °C til 60 °C (-4 °F til 140 °F)
Driftsfuktighet	5 % til 90 %
Mål (D × D)	φ120 × 48 mm
Overføringsfrekvens	868 MHz
RF-rekkevidde	1600 m (fri plass)
Batteri	CR123A x 1 RF-modul, 3 V, 10 års levetid

- Magyar
- 1

KÜLSŐ MEGJELENÉS

1.

Teszt/Némítás gomb

2.

Riasztás/Teszt/Jel jelzőfény

3.

Tápkapcsoló

4.

Elemtartó

2

REGISZTRÁLÁS

3

TELEPÍTÉS

I.

Ellenőrizze a jelerősséget.

II.

Telepítse a detektort.

4

TESZT
- Felhasználói útmutató
- Skenelje be a QR-kódot további információkért és üzemeltetési segítségért.
- Specifikáció

Érzékelés módja	Kamra a fotoelektromos érzékelővel
Működési mód	Önálló, vezeték nélküli jelzés
Szíréna hangereje	≥ 85 dB/3 m
LED	Piros (riasztás)
Üzemi hőmérséklet	-10 °C – 50 °C (14 °F – 122 °F)(0 °C – 49 °C közötti tanúsított)
Tárolási hőmérséklet	-20 °C – 60 °C (-4 °F – 140 °F)
Üzemi páratartalom	5% – 90%
Németek (átmérő × mélység)	φ120 × 48 mm
Átviteli frekvencia	868 MHz
RF hatótávolság	1600 m (szabad térben)
Akkumulátor	CR123A – 1 db az RF-modul számára, 3 V, 10 év élettartam

- Hrvatski
- 1

IZGLED

1.

Gumb za testiranje/utišavanje

2.

Indikator za alarm/test/signal

3.

Strujni prekidač

4.

Spremnik za baterije

2

PRIJAVA

3

POSTAVLJANJE

I.

Provjerite jačinu signala.

II.

Postavite detektor.

4

TESTIRANJE
- Korisnički priručnik
- Za više informacija i pomoć skenirajte QR kod.
- Specifikacija

Metoda detekcije	Komora s fotoelektričnim senzorom
Način rada	Neovisno i bežično izvještavanje
Glasnoća sirene	≥ 85 dB pri 3 m
LED indikator	crveno (alarm)
Radna temperatura	-10 °C do 50 °C (14 °F do 122 °F)(0 °C do 49 °C Certificirano)
Temperatura skladištenja	-20 °C do 60 °C (-4 °F do 140 °F)
Vlažnost	5% do 90 %
Dimenzije (D × D)	φ120 × 48 mm
Frekvencija prijenosa	868 MHz
Razpon radijske frekvencije	1600 m (slobodnog prostora)
Baterija	CR123A x 1 RF modul, 3 V, rok trajanja 10 godina