



RFH5xx

TECHNICAL INFORMATION

Regulatory Compliance Information

The individual device types may only be operated in the countries/regions for which they have been approved, see the following information.

1 Australia

- [en] The RFH5xx RFID read/write device is used for the automatic, stationary identification of wireless-based ISO-/IEC-15693 compatible RFID data cards and their management. Observe the operating instructions!

Approved device types



RFH505-1004301 (Part no. 6072840)
RFH510-1004301 (Part no. 6072841)
RFH515-1004301 (Part no. 6072842)

Further device data: [see Device types, page 4](#)

2 Canada

- [en] The RFH5xx RFID read/write device is used for the automatic, stationary identification of wireless-based ISO-/IEC-15693 compatible RFID data cards and their management. Observe the operating instructions!

Approved device types

IC: 10066A-RFH5 RFH505-1004301 (Part no. 6072840)
RFH510-1004301 (Part no. 6072841)
RFH515-1004301 (Part no. 6072842)

Further device data: [see Device types, page 4](#)

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003. This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

- [fr] Les appareils de lecture/écriture RFID RFH5xx sont destinés à l'identification automatique et fixe de supports de données RFID radio compatibles ISO-/IEC-15693 et à leur gestion. Respecter la notice d'instructions !

Type d'appareil homologué

IC: 10066A-RFH5 RFH505-1004301 (Réf. 6072840)
RFH510-1004301 (Réf. 6072841)
RFH515-1004301 (Réf. 6072842)

Autres données d'appareil : [voir Device types, page 4](#)

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada. L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

3 China

- [zh] 无线射频识别读写器 RFH5xx 用于对基于无线的 ISO-/IEC-15693 兼容的无线射频识别数据卡，进行自动、固定式识别，并进行管理。请遵守操作指南！

许用的设备型号

RFH505-1004301 (订货号 6072840)
RFH510-1004301 (订货号 6072841)
RFH515-1004301 (订货号 6072842)

其他设备数据: 参见 [Device types, 第 4 页](#)

根据 [2005] 第 423 号微功率 (短距离) 无线电设备技术要求, 本设备为微功率短距离设备 (C 类), 因此无需 SRRC 型式许可。

不得擅自更改发射频率, 加大发射功率 (包括额外加装射频功率放大器); 不得擅自外接天线或改用其它发射天线 使用时不得对各种合法的无线电通信业务产生有害干扰; 一旦发现有害干扰现象时, 应立即停止使用, 并采取有效措施消除干扰后方可继续使用 使用微功率无线电设备, 必须忍受各种无线电业务的干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射干扰 不得在飞机和机场附近使用。

4 European Union

All member states of the European Union, EEA-EFTA states (Liechtenstein, Iceland, Norway), Switzerland, Turkey

- [en] The RFH5xx RFID read/write device is used for the automatic, stationary identification of wireless-based ISO-/IEC-15693 compatible RFID data cards and their management. Observe the operating instructions!

Approved device types



RFH505-1004301 (Part no. 6072840)
RFH510-1004301 (Part no. 6072841)
RFH515-1004301 (Part no. 6072842)

Further device data: [see Device types, page 4](#)

Hereby, SICK AG declares that the radio equipment type RFH505-1004301, RFH510-1004301 and RFH515-1004301 is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.sick.com/RFH5xx

- [de] Die RFID Schreib-/Lesegeräte RFH5xx dienen zur automatischen, stationären Identifikation von funkbasierten ISO-/IEC-15693-kompatiblen RFID-Datenträgern und zu deren Management. Betriebsanleitung beachten!

Zugelassener Gerätetyp



RFH505-1004301 (Art.-Nr. 6072840)
RFH510-1004301 (Art.-Nr. 6072841)
RFH515-1004301 (Art.-Nr. 6072842)

Weitere Gerätedaten: [siehe Device types, Seite 4](#)

Hiermit erklärt die SICK AG, dass der Funkanlagentyp RFH505-1004301, RFH510-1004301 und RFH515-1004301 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internet-Adresse verfügbar: www.sick.com/RFH5xx

- [bg] RFH5xx RFID устройствата за четене/запис се използват за автоматична, стационарна идентификация на радио-базирани ISO-/IEC-15693 съвместими носители на RFID данни и за тяхното управление. Вижте за справка инструкциите за експлоатация!

Одобрен тип устройство



RFH505-1004301 (Кат.№ 6072840)
RFH510-1004301 (Кат.№ 6072841)
RFH515-1004301 (Кат.№ 6072842)

Допълнителни данни за устройството: [виж Device types, страница 4](#)

С настоящото SICK AG декларира, че радиосистемата тип RFH505-1004301, RFH510-1004301 и RFH515-1004301 отговаря на Директива 2014/53/ЕС. Пълният текст на декларацията за съответствие на ЕС е достъпен на следния интернет адрес: www.sick.com/RFH5xx

- [cs] RFID čtecí a zapisovací jednotky RFH5xx slouží k automatické, stacionární identifikaci rádiových RFID datových nosičů kompatibilních s ISO-/IEC-15693 a k jejich řízení. Respektujte provozní návod!

Schválený typ přístroje



RFH505-1004301 (Obj. č. 6072840)
RFH510-1004301 (Obj. č. 6072841)
RFH515-1004301 (Obj. č. 6072842)

Další data přístroje: [viz Device types, stránka 4](#)

Společnost SICK AG tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení RFH505-1004301, RFH510-1004301 a RFH515-1004301 splňuje směrnici 2014/53/EU. Úplný text prohlášení o shodě EU je k dispozici na následující internetové adrese: www.sick.com/RFH5xx

- [da] RFID-skrive-/læsehederne RFH5xx er beregnet til automatisk, stationær identifikation af radiobaserede ISO-/IEC-15693-kompatible RFID-hukommelseskort og til management af dem. Betjeningsvejledningen skal overholdes!

Tilladt enhedstype



RFH505-1004301 (Artikelnummer 6072840)
RFH510-1004301 (Artikelnummer 6072841)
RFH515-1004301 (Artikelnummer 6072842)

Yderligere enhedsdata: [se Device types, Side 4](#)

SICK AG erklærer hertil, at radioanlægstyperne RFH505-1004301, RFH510-1004301 og RFH515-1004301 svarer til direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens komplette ordlyd findes på følgende internet-adresse: www.sick.com/RFH5xx

- [el] Οι συσκευές γραφής/ανάγνωσης RFID RFH5xx παρέχουν αυτόματη, σταθερή ταυτοποίηση ασύρματων αναμεταδοτών συμβατών με τα πρότυπα ISO-/IEC-15693 RFID και τη διαχείρισή τους. Πρέπει τις οδηγίες λειτουργίας!

Εγκριμένοι τύποι συσκευών



RFH505-1004301 (Αρ. προϊόντος 6072840)
RFH510-1004301 (Αρ. προϊόντος 6072841)
RFH515-1004301 (Αρ. προϊόντος 6072842)

Περισσότερα στοιχεία συσκευών: [βλ. Device types, σελ. 4](#)

Με το παρόν η SICK AG δηλώνει ότι οι τύποι ασύρματης εγκατάστασης RFH505-1004301, RFH510-1004301 και RFH515-1004301 πληρούν το πρότυπο 2014/53/EU. Το πλήρες κείμενο της ΕΕ-Δήλωσης συμμόρφωσης είναι διαθέσιμο στον ακόλουθο σύνδεσμο: www.sick.com/RFH5xx

- [es] Los dispositivos de lectura y escritura RFH5xx sirven para la identificación fija y automatizada de soportes de datos RFID con transmisión por radio y compatibles con ISO-/IEC-15693, así como para su gestión. ¡Respete las instrucciones de uso!

Tipo de dispositivo autorizado



RFH505-1004301 (Referencia 6072840)
RFH510-1004301 (Referencia 6072841)
RFH515-1004301 (Referencia 6072842)

Otros datos de los dispositivos: [véase Device types, página 4](#)

Mediante este documento, SICK AG declara que los tipos de equipo radioeléctrico RFH505-1004301, RFH510-1004301 y RFH515-1004301 cumplen la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración de conformidad de la UE se encuentra disponible en la siguiente dirección de Internet: www.sick.com/RFH5xx

- [et] RFID kirjutus-/lugemisseadmed RFH5xx on ette nähtud raadiopõhiste ISO-/IEC-15693-ga ühilduvate RFID-andmekandjate automaatseks, statsioonarsseks tuvastamiseks ja nende haldamiseks. Järgi kasutusjuhendit!

Labatud seadmetüüp



RFH505-1004301 (Tootenr 6072840)
RFH510-1004301 (Tootenr 6072841)
RFH515-1004301 (Tootenr 6072842)

Täiendavad seadmeandmed: [vt Device types, lk 4](#)

Käesolevaga annab SICK AG teada, et raadiosüsteemi tüübid RFH505-1004301, RFH510-1004301 ja RFH515-1004301 vastavad direktiivile 2014/53/EL. ELi vastavusdeklaratsiooni terviktekst on saadaval järgmisel veebiaadressil: www.sick.com/RFH5xx

- [fi] RFID-kirjoitus-/lukulaitteet RFH5xx on tarkoitettu automaattiseen ja kiinteään radiotaajuutta käyttävien ISO-/IEC-15693-yhteensopivien RFID-tietotalentimien tunnistukseen ja niiden hallintaan. Lue käyttöohje!

Sallittu laitetyyppi



RFH505-1004301 (Tuotenro 6072840)
RFH510-1004301 (Tuotenro 6072841)
RFH515-1004301 (Tuotenro 6072842)

Muut laitetiedot: [katso Device types, sivu 4](#)

SICK AG vakuuttaa, että radiolaitetyypit RFH505-1004301, RFH510-1004301 ja RFH515-1004301 vastaavat direktiiviä 2014/53/EU. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen koko teksti on saatavissa seuraavasta internet-osoitteesta: www.sick.com/RFH5xx

- [fr] Les appareils de lecture/écriture RFID RFH5xx sont destinés à l'identification automatique et fixe de supports de données RFID radio compatibles ISO-/IEC-15693 et à leur gestion. Respecter la notice d'instructions !

Type d'appareil homologué



RFH505-1004301 (Réf. 6072840)
RFH510-1004301 (Réf. 6072841)
RFH515-1004301 (Réf. 6072842)

Autres données d'appareil : [voir Device types, page 4](#)

Par ce document, SICK AG déclare que le type d'installation radio RFH505-1004301, RFH510-1004301 et RFH515-1004301 correspond à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : www.sick.com/RFH5xx

- [hr] PISAČI/ČITAČI RFID RFH5xx namijenjeni su za automatsku, stacionarnu identifikaciju bežičnih RFID nosača podataka kompatibilni s ISO-/IEC-15693 i za upravljanje njima. Obratite pozornost na upute za upotrebu!

Odobreni tip uređaja



RFH505-1004301 (Br. proizvoda 6072840)
RFH510-1004301 (Br. proizvoda 6072841)
RFH515-1004301 (Br. proizvoda 6072842)

Ostali podaci o uređaju: [vidi Device types, stranicu 4](#)

Ovime društvo SICK AG izjavljuje da je tip radijske opreme RFH505-1004301, RFH510-1004301 i RFH515-1004301 usklađen s Direktivom 2014/53/EU. Potpun tekst EU Izjave o sukladnosti možete pronaći na sljedećoj internetskoj adresi: www.sick.com/RFH5xx

- [hu] Az RFH5xx RFID-író/olvasó készülék rádió alapú, ISO-/IEC-15693 kompatibilis RFID-adathordozók automatikus, helyi azonosítására és kezelésére szolgál. Vegye figyelembe az üzemeltetési útmutató!

Jóváhagyott készüléktípus



RFH505-1004301 (cikkszám 6072840)
RFH510-1004301 (cikkszám 6072841)
RFH515-1004301 (cikkszám 6072842)

További készülékadatok: [lásd Device types, oldal 4](#)

A SICK AG nyilatkozik, hogy az RFH505-1004301, RFH510-1004301 és az RFH515-1004301 típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU megfelelési nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen olvasható: www.sick.com/RFH5xx

- [is] RFID-skrif/-lestækin RFH5xx eru ætluð fyrir sjálfvirka, staðbundna auðkenningu á þráðlausum ISO-/IEC-15693 samhæfum RFID-gagnageymslum og umsjón með þeim. Fara skal eftir því sem fram kemur í leiðarvísunum!

Leyfð gerð tækis



RFH505-1004301 (vörunn. 6072840)
RFH510-1004301 (vörunn. 6072841)
RFH515-1004301 (vörunn. 6072842)

Frekari upplýsingar um tæki: [See Device types, Page 4](#)

Hér með lýsir SICK AG því yfir að þráðlaus fjarskiptabúnaðurinn af gerðinni RFH505-1004301, RFH510-1004301 og RFH515-1004301 er í samræmi við tilskipun 2014/53/ESB. Nálgast má texta ESB-samræmisfyrirslugarinnar í heild sinni á eftirfarandi vefslóð: www.sick.com/RFH5xx

- [it] I dispositivi di scrittura e lettura RFID RFH5xx servono per l'identificazione fissa, automatica di supporti dati RFID conformi a ISO-/IEC-15693 basati sulle radiofrequenze e per la relativa gestione. Prestare attenzione alle istruzioni per l'uso!

Tipi di dispositivi ammessi



RFH505-1004301 (Cod. articolo 6072840)
RFH510-1004301 (Cod. articolo 6072841)
RFH515-1004301 (Cod. articolo 6072842)

Altri dati sui dispositivi: [v. Device types, pagina 4](#)

Con il presente documento SICK AG dichiara che il tipo di impianto radio RFH505-1004301, RFH510-1004301 e RFH515-1004301 è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.sick.com/RFH5xx

- [lt] RFID skaitytuvai / rašytuvai RFH5xx yra skirti automatiniam, stacionariam radijo ryšiu pagrįstam ir su ISO-/IEC-15693 suderinamų RFID duomenų laikmenui identifikavimui ir valdymui. Laikykites naudojimo instrukcijos!

Patvirtintas prietaiso tipas



RFH505-1004301 (Gam. Nr. 6072840)
RFH510-1004301 (Gam. Nr. 6072841)
RFH515-1004301 (Gam. Nr. 6072842)

Kiti prietaiso duomenys: [žr. Device types, p. 4](#)

SICK AG pareiškia, kad RFH505-1004301, RFH510-1004301 ir RFH515-1004301 tipo radijo įrenginys atitinka Direktyvos 2014/53/ES nuostatas. Visą ES atitikties deklaracijos tekstą žr. šiuo adresu internete: www.sick.com/RFH5xx

- [lv] RFID rakstišanas/nolasišanas ierīces RFH5xx tiek izmantotas, lai automātiski, stacionāri identificētu uz radio balstītas, ISO-/IEC-15693 saderīgus RFID datu nesējus un lai tos pārvaldītu. Skatiet lietošanas instrukciju!

Apstiprināts ierīces tips



RFH505-1004301 (Preces Nr. 6072840)
RFH510-1004301 (Preces Nr. 6072841)
RFH515-1004301 (Preces Nr. 6072842)

Papildu ierīces dati: [skat. Device types, lappuse 4](#)

Uzņēmums "SICK AG" ar šo paziņo, ka radioiekārtu tipi RFH505-1004301, RFH510-1004301 un RFH515-1004301 atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šajā tīmekļa vietnē: www.sick.com/RFH5xx

- [nl] De RFID schrijf-/leesapparaat RFH5xx dienen voor de automatische, stationaire identificatie van draadloze ISO-/IEC-15693 compatibele RFID-gegevensdragers en hun management. Neem de gebruiksaanwijzing in acht!

Goedgekeurd apparaattype



RFH505-1004301 (Art.nr. 6072840)
RFH510-1004301 (Art.nr. 6072841)
RFH515-1004301 (Art.nr. 6072842)

Overige apparaatgegevens: [zie Device types, pagina 4](#)

De SICK AG verklaart hierbij dat de radiografische installaties van het type RFH505-1004301, RFH510-1004301 en RFH515-1004301 aan de richtlijn 2014/53/EU voldoen. De volledige tekst van de EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op het volgende internetadres: www.sick.com/RFH5xx

- [no] RFID-skriveren/-leseren RFH5xx brukes til automatisk stasjonær identifikasjon og administrasjon av RFID-brikker med trådløs kompatibilitet i henhold til ISO-/IEC-15693. Ta hensyn til bruksanvisningen!

Tillatt apparattype



RFH505-1004301 (Artikkelnr. 6072840)
RFH510-1004301 (Artikkelnr. 6072841)
RFH515-1004301 (Artikkelnr. 6072842)

Annen informasjon om apparatet: [se Device types, side 4](#)

Med dette erklærer SICK AG at radioanlegg av typen RFH505-1004301, RFH510-1004301 og RFH515-1004301 oppfyller kravene i direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten i EU-samsvarserklæringen finner du på denne internetadressen: www.sick.com/RFH5xx

- [pl] Czynniki RFID RFH5xx służą do automatycznej, stacjonarnej identyfikacji zgodnych ze standardem ISO-/IEC-15693 radiowych nośników danych oraz systemów zarządzania nimi. Przestrzegać instrukcji eksploatacji!

Dozwolony typ urządzenia



RFH505-1004301 (Nr katalogowy 6072840)
RFH510-1004301 (Nr katalogowy 6072841)
RFH515-1004301 (Nr katalogowy 6072842)

Podstawowe dane urządzenia: [patrz Device types, strona 4](#)

Firma SICK AG oświadcza niniejszym, że urządzenie radiowe typu RFH505-1004301, RFH510-1004301 i RFH515-1004301 jest zgodne z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod adresem następującej strony internetowej: www.sick.com/RFH5xx

- [pt] Os dispositivos RFID RFH5xx servem para a identificação automática estacionária de portadores de dados RFID baseados em rádio compatíveis com a norma ISO-/IEC-15693 e para o seu gerenciamento. Observar o Manual de instruções!

Tipo de dispositivo homologado



RFH505-1004301 (Artigo nº 6072840)
RFH510-1004301 (Artigo nº 6072841)
RFH515-1004301 (Artigo nº 6072842)

Mais dados do dispositivo: [ver Device types, página 4](#)

Pelo presente, a SICK AG declara que os tipos de sistema de rádio RFH505-1004301, RFH510-1004301 e RFH515-1004301 correspondem à diretriz 2014/53/UE. O texto completo da Declaração de conformidade UE está disponível no seguinte endereço da internet: www.sick.com/RFH5xx

סוגי מכשירים מאושרים

(חלק מס' 6072842) RFH515-1004301

נתוני מכשיר נוספים: ראה Device types, עמוד 4

מספר אישור התאמה מטעם משרד התקשורת: 51-83422
חל אישור לבצע פעולות במכשיר שיש בהן כדי לשנות את תכונותיו האלחוטיות של המכשיר, ובכלל זה שינויי תוכנה, החלפת אנטנה מקורית או הוספת אפשרות לחיבור לאנטנה חיצונית, בלא קבלת אישור משרד התקשורת, בשל החשש להפרעות אלחוטיות

[ro] Inscriptoarele-cititoarele RFID RFH5xx servesc la identificarea automată, staționară a suporturilor de date RFID cu acționare prin radio compatibile cu ISO-/IEC-15693 și managementul acestora. Respectați manualul de exploatare!

Tipul aparatului avizat



RFH505-1004301 (Nr. art. 6072840)
RFH510-1004301 (Nr. art. 6072841)
RFH515-1004301 (Nr. art. 6072842)

Alte date ale aparatului: [vezi Device types, pagină 4](#)

Prin prezenta SICK AG declară, că tipul de instalație radio RFH505-1004301, RFH510-1004301 și RFH515-1004301 corespunde directivei 2014/53/UE. Textul complet al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.sick.com/RFH5xx

[sk] RFID přístroje na čítanie/zapisovanie RFH5xx slúžia na automatickú, stacionárnu identifikáciu rádiových kompatibilných RFID záznamových médií ISO-/IEC-15693 a na ich riadenie. Dodržiavajte návod na používanie!

Schválený typ prístroja



RFH505-1004301 (Č. výr. 6072840)
RFH510-1004301 (Č. výr. 6072841)
RFH515-1004301 (Č. výr. 6072842)

Ďalšie údaje týkajúce sa prístroja: [pozri Device types, strana 4](#)

Spoločnosť SICK AG týmto vyhlasuje, že typ rádiového zariadenia RFH505-1004301, RFH510-1004301 a RFH515-1004301 spĺňa požiadavky smernice 2014/53/UE. Úplný text vyhlásenia EÚ o zhode nájdete na nasledujúcej internetovej adrese: www.sick.com/RFH5xx

[sl] Pisalno/bralne naprave RFID RFH5xx se uporabljajo za samodejno stacionarno prepoznavanje brezžičnih nosilcev podatkov, skladnih z ISO-/IEC-15693, in za njihovo upravljanje. Upoštevajte navodila za uporabo!

Odobrena vrsta naprave



RFH505-1004301 (Št. art. 6072840)
RFH510-1004301 (Št. art. 6072841)
RFH515-1004301 (Št. art. 6072842)

Drugi podatki o napravi: [glej Device types, stran 4](#)

Družba SICK AG potrjuje, da je tip radijske naprave RFH505-1004301, RFH510-1004301 in RFH515-1004301 skladen s smernico 2014/53/EU. Celotno besedilo Izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: www.sick.com/RFH5xx

[sv] RFID-skriv-/läsenhet RFH5xx används för automatisk, stationär identifiering av radiobaserade ISO-/IEC-15693-kompatibla RFID-datamedier och tillhörande hantering. Följ bruksanvisningen!

Godkänd produkttyp



RFH505-1004301 (Art.nr 6072840)
RFH510-1004301 (Art.nr 6072841)
RFH515-1004301 (Art.nr 6072842)

Mer enhetsinfo: [se Device types, sida 4](#)

SICK AG intygar att radiosystemtyp RFH505-1004301, RFH510-1004301 och RFH515-1004301 uppfyller kraven i direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande Internetadress: www.sick.com/RFH5xx

[tr] RFID yazma/okuma cihazları RFH5xx, telsiz tabanlı ISO-/IEC-15693 ile uyumlu RFID data kartı ve bunların yönetimi için otomatik, sabit tanımlamasına yarar. Kullanma kılavuzunu dikkate alın!

İzin verilen cihaz tipi



RFH505-1004301 (Ürün no. 6072840)
RFH510-1004301 (Ürün no. 6072841)
RFH515-1004301 (Ürün no. 6072842)

Diğer cihaz verileri: [bakınız Device types, sayfa 4](#)

SICK AG, RFH505-1004301, RFH510-1004301 ve RFH515-1004301 telsiz tesis tipleri 2014/53/AB yönetmeliklerine uyduğuna beyan eder. EU uygunluk beyanının tam metni şu adreste bulunabilir: www.sick.com/RFH5xx

5 India

[en] The RFH5xx RFID read/write device is used for the automatic, stationary identification of wireless-based ISO-/IEC-15693 compatible RFID data cards and their management. Observe the operating instructions!

Approved device types

IS 13252



R-41223603

RFH505-1004301 (Part no. 6072840)
RFH510-1004301 (Part no. 6072841)
RFH515-1004301 (Part no. 6072842)

Further device data: [see Device types, page 4](#)

Israel 6

[he] התקן קריאה/כתיבה RFID RFH5xx משמש לזיהוי אוטומטי, נייח, של כרטיסי נתונים RFID תואמי ISO-/IEC-15693 מבוססי אלחוט וניהולם. שימו לב להוראות ההפעלה!

7 Mexico

[es] Los dispositivos de lectura y escritura RFH5xx sirven para la identificación fija y automatizada de soportes de datos RFID con transmisión por radio y compatibles con ISO-/IEC-15693, así como para su gestión. ¡Respete las instrucciones de uso!

Tipo de dispositivo autorizado

IFETEL: RCPSIRF21-2832 RFH505-1004301 (Referencia 6072840)

IFETEL: RCPSIRF21-2832-A1 RFH510-1004301 (Referencia 6072841)

IFETEL: RCPSIRF21-2832-A2 RFH515-1004301 (Referencia 6072842)

Otros datos de los dispositivos: [véase Device types, página 4](#)

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

8 Singapore

[en] The RFH5xx RFID read/write device is used for the automatic, stationary identification of wireless-based ISO-/IEC-15693 compatible RFID data cards and their management. Observe the operating instructions!

Approved device types



RFH505-1004301 (Part no. 6072840)
RFH510-1004301 (Part no. 6072841)
RFH515-1004301 (Part no. 6072842)

Further device data: [see Device types, page 4](#)

9 South Korea

[ko] RFID 읽기/쓰기 장치 RFH5xx는 무선 기반의 ISO-/IEC-15693 호환 가능한 RFID 데이터 카드의 고정식 자동 식별 및 관리 목적으로 사용됩니다. 작동 지침서에 유의하십시오!

허용된 장치 유형



R-R-gkr-RFH515-1004301

RFH505-1004301 (품목 번호 6072840)
RFH510-1004301 (품목 번호 6072841)
RFH515-1004301 (품목 번호 6072842)

추가 장치 데이터: [참조 Device types, 페이지 4](#)

이 기기는 업무용(A급) 전자파적합기기로서 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라 며, 가정외의 지역에서 사용하는 것을 목적으로 합니다.

10 United Kingdom

[en] The RFH5xx RFID read/write device is used for the automatic, stationary identification of wireless-based ISO-/IEC-15693 compatible RFID data cards and their management. Observe the operating instructions!

Approved device types



RFH505-1004301 (Part no. 6072840)
RFH510-1004301 (Part no. 6072841)
RFH515-1004301 (Part no. 6072842)

Further device data: [see Device types, page 4](#)

Hereby, SICK AG declares that the radio equipment type RFH505-1004301, RFH510-1004301 and RFH515-100430 is in compliance with Radio Equipment Regulations 2017. The full text of the UK declaration of conformity is available at the following internet address: www.sick.com/RFH5xx

Information for the market of Great Britain (GB) only:

This product is imported to the UK by the

SICK (UK) Ltd
39 Hedley Road
St. Albans
AL1 5BN

11 USA

[en] The RFH5xx RFID read/write device is used for the automatic, stationary identification of wireless-based ISO-/IEC-15693 compatible RFID data cards and their management. Observe the operating instructions!

Approved device types

FCC ID: WRMRFH5

RFH505-1004301 (Part no. 6072840)
RFH510-1004301 (Part no. 6072841)
RFH515-1004301 (Part no. 6072842)

Further device data: [see Device types, page 4](#)

Supplier's Declaration of Conformity 47 CFR § 2.1077 Compliance Information
Unique Identifier: RFH505-1004301, RFH510-1004301, RFH515-1004301
Responsible Party – U.S. Contact Information: SICK, Inc. | 6900 West 110th Street |
 Minneapolis, MN 55438 | USA | +1 952 941 6780 | www.sickusa.com
 This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following
 two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device
 must accept any interference received, including interference that may cause undesired
 operation.

CAUTION TO USERS: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

Device types

Device data

Country/Region	Device Type (Part no.)	Frequency band	Max. radiated power	Firmware version from
Australia Canada China European Union ¹⁾ India Mexico Singapore South Korea United Kingdom USA	RFH505-1004301 (6072840) RFH510-1004301 (6072841) RFH515-1004301 (6072842)	13.553 MHz ... 13.567 MHz	200 mW	V2.2.7
Israel	RFH515-1004301 (6072842)			

¹⁾ All member states of the European Union, EEA-EFTA states (Liechtenstein, Iceland, Norway), Switzerland, Turkey