

TYPE:  
IM.. (NAMUR)

**SICK**

SICK AG  
Erwin-Sick-Straße 1  
D-79183 Waldkirch  
Germany

Ident-Nr.: 9084464 11MD

**EU declaration of conformity**

en

The undersigned, representing the following manufacturer herewith declares that the product is in conformity with the provisions of the following EU directive(s) (including all applicable amendments), and that the respective standards and/or technical specifications have been used as a basis for this (download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

You can obtain the EU declaration of conformity with the standards used at: [www.sick.com](http://www.sick.com)

Date: 2021-04-21

*i.v. Machul*

**I.V. Dr. Ojar Machul**  
Head of R&D  
Business Unit Sensors & Connectivity  
GBC Presence Detection

*i.v. Tricomi*

**I.V. Giovanni Tricomi**  
Head of Operations  
Business Unit Sensors & Connectivity  
GBC Presence Detection

**EU-Konformitätserklärung**

de

Der Unterzeichner, der den nachstehenden Hersteller vertritt, erklärt hiermit, dass das Produkt in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der nachstehenden EU-Richtlinie(n) (einschließlich aller zutreffenden Änderungen) ist, und dass die entsprechenden Normen und/oder technischen Spezifikationen zugrunde gelegt sind (Download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**ЕС декларация за съответствие**

bg

Подписаният, който представя долу споменатия производител, обявява, че продуктът съответства на разпоредбите на долу изброените директиви на ЕС (включително на всички действащи изменения) и че се базира на съответните норми и/или технически спецификации за приложение (Изтегляне: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Prohlášení o shodě EU**

cs

Níže podepsaný, zastupující následujícího výrobce, tímto prohlašuje, že výrobek je v souladu s ustanoveními následující(ich) směrnice (směrnic) EU (včetně všech platných změn) a že podkladem byly odpovídající normy a/nebo technické specifikace. (Ke stažení: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EU-overensstemmelseserklæring**

da

Undertegnede, der repræsenterer følgende producent, erklærer hermed, at produktet er i overensstemmelse med bestemmelserne i følgende EU-direktiv(er) (inklusive alle gældende ændringer), og at alle tilsvarende standarder og/eller tekniske specifikationer er blevet anvendt (download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**ΕΕ-Δήλωση συμμόρφωσης**

el

Ο Υπογράφων, εκπροσωπών τον ακόλουθο κατασκευαστή, δηλώνει με το παρόν έγγραφο ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους όρους της(των) ακόλουθ(ων) Οδηγία(ών) της ΕΕ (συμπεριλαμβανομένων όλων των εφαρμοζόμενων τροποποιήσεων) και ότι έχουν ληφθεί υπόψη τα αντίστοιχα πρότυπα ή/και οι τεχνικές προδιαγραφές (λήψη: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Declaración de conformidad de la UE**

es

El abajo firmante, en representación del fabricante indicado a continuación, declara que el producto es conforme con las disposiciones de la(s) siguiente(s) directiva(s) de la UE (incluyendo todas las modificaciones aplicables) y que las respectivas normas y/o especificaciones técnicas han sido utilizadas como base. (Download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EL vastavusdeklaratsioon**

et

Allakirjutanu, kes esindab järgmist tootjat, kinnitab käesolevaga, et antud toode vastab järgneva(te) EL-i direktiivi(de) sätetele (kaasa arvatud kõikidele asjakohastele muudatustele) ja et on rakendatud vastavaid nõudeid ja/või tehnilisi kirjeldusi. (Allalaadimine: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus**

fi

Allekirjoittanut, joka edustaa alla mainittua valmistajaa, vakuuttaa täten, että tuote on seuraavan (-ien) EU-direktiivin (-ien) vaatimusten mukainen (mukaan lukien kaikki sovellettavat muutokset) ja että sen perustana ovat vastaavat standardit ja tekniset erittelyt (Latausosoite: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Déclaration de conformité UE**

fr

Le soussigné, représentant le constructeur ci-après, déclare par la présente que le produit est conforme aux exigences de la (des) directive(s) de l'UE suivantes (y compris tous les amendements applicables) et que les normes et/ou spécifications techniques correspondantes ont servi de base (téléchargement: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Izjava o skladnosti EU**

hr

Potpisnik, koji zastupa proizvođača navedenog u nastavku, ovime izjavljuje da je proizvod usklađen s odredbama dolje navedenih direktiva EU-a (uključujući sve nastale izmjene) i da je u skladu s odgovarajućim normama i/ili tehničkim specifikacijama (preuzimanje: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EU megfeleloségi nyilatkozat**

hu

Alulírott, az alábbi gyártó képviselőtében ezennel kijelenti, hogy a termék megfelel az alábbi EU-irányelv(ek) követelményeinek (beleértve azok minden vonatkozó módosítását) és kijelenti, hogy a megfelelő szabványokat és/vagy műszaki előírásokat vette alapul. (Letöltés: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**ESB-samræmisýfirlýsing**

is

Undirritaður, fyrir hönd framleiðandans sem nefndur er hér að neðan, lýsir því hér með yfir að varan er í samræmi við ákvæði eftirtalinnna ESB-tilskipana (að meðtöldum öllum breytingum sem við eiga) og að þessu til grundvallar samræmist varan viðeigandi stöðlum og/eða tækniforskriftum (niðurhal: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Dichiarazione di conformità UE**

it

Il sottoscritto, in qualità di rappresentante del costruttore sotto indicato, dichiara con la presente che il prodotto è conforme alle disposizioni della(e) seguente(i) direttiva(e) UE (comprese tutte le modifiche applicabili) e che si basa sulle rispettive norme e/o specifiche tecniche (scaricabili dal sito web: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**ES atitikties deklaracija**

lt

Pasirašiusysis, atstovaujantis šiam gamint ojui deklaruoja, kad gaminy s atitinka šios (ių) ES direktyvos (ų) reikalavimus (įskaitant visus taikytinus keitinius) ir kad buvo remtasi antrajame puslapyje nurodytais standartais ir (arba) techninėmis specifikacijomis (atsisiųsti: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**ES atbilstības deklarācija**

lv

Apakšā parakstījusies persona, kas pārstāv zemāk minēto ražotāju, ar šo deklarē, ka izstrādājums atbilst zemāk minētajai (-ām) ES direktīvai (-ām) (ieskaitot visus atbilstošos grozījumus) un ka izstrādājuma izgatavošanā par pamatu ņemti attiecīgie standarti un/vai tehniskās specifikācijas (lejupielāde: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EU-verklaring van overeenstemming**

nl

Ondergetekende, vertegenwoordiger van de volgende fabrikant, verklaart hiermee dat het product voldoet aan de bepalingen van de volgende EU-richtlijn(en) (inclusief alle van toepassing zijnde wijzigingen) en dat de overeenkomstige normen en/of technische specificaties als grondslag werden gebruikt (Download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EU-samsvarserklæring**

no

Undertegnede, som representerer nedennnevnte produsent, erklærer herved at produktet er i samsvar med bestemmelsene i følgende EU-direktiv(er) (inkludert alle relevante endringer) og at relevante normer og/eller tekniske spesifikasjoner er blitt anvendt (Nedlasting: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Deklaracja zgodności UE**

pl

Niżej podpisany, reprezentujący wymienionego poniżej producenta oświadczam niniejszym, że wyrób jest zgodny z postanowieniami podanej/podanych poniżej dyrektyw/y UE (wraz z odpowiednimi poprawkami) oraz, że za podstawę wzięto odpowiednie normy i/lub specyfikacje techniczne (download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Declaração UE de conformidade**

pt

O abaixo assinado, que representa o seguinte fabricante, declara deste modo que o produto está em conformidade com as disposições da(s) seguinte(s) directiva(s) UE (incluindo todas as alterações aplicáveis) e que foram usadas como base as respectivas normas e/ou especificações técnicas. (Download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Declarație de conformitate UE**

ro

Semnatarul, în calitate de reprezentant al producătorului numit mai jos, declară prin prezenta că produsul este în conformitate cu prevederile directivelor UE enumerate mai jos (inclusiv cu toate modificările aferente) și se întemeiază pe normele și/sau specificațiile tehnice corespunzătoare (download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EÜ vyhlásenie o zhode**

sk

Dolu podpísaný zástupca výrobcu týmto vyhlasuje, že výrobok je v súlade s ustanoveniami nasledujúcej (nasledujúcich) smernice (smerníc) EÚ (vrátane všetkých platných zmien) a že ako základ boli použité príslušné normy a/alebo technické špecifikácie (Download: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**Izjava EU o skladnosti**

sl

Podpisani predstavnik spodaj navedenega proizvajalca izjavljam, da je proizvod v skladu s določbami spodaj navedenih direktiv EU (vključno z vsemi ustreznimi spremembami) in da so osnova ustrezni standardi in/ali tehnične specifikacije (prenos: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

**EU-försäkran om överensstämmelse**

sv

Undertecknad, som representerar nedanstående tillverkare, försäkrar härmed att produkten överensstämmer med bestämmelserna i följande EU-direktiv (inklusive samtliga tillämpliga tillägg till dessa) och baseras på relevanta standarder och/eller tekniska specifikationer (nedladdning: [www.sick.com](http://www.sick.com)).

## Relevant EU regulations/directives and harmonised standards

Reference	EU regulations/directives and harmonised standards	Document-No.	Issued	SICK-ID-No.	Change notification
OJEU L 96	EMC DIRECTIVE 2014/30/EU	RL 2014/30/EU	2014-02-26	8606191	
OJEU L 96	ATEX DIRECTIVE 2014/34/EU	RL 2014/34/EU	2014-02-26	8606193	
OJEU L 174	ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU	RL 2011/65/EU	2011-06-08	8606079	
	LVSCG - DC INTERFACE FOR PROXIMITY..	EN 60947-5-6	2000-01-01	8605532	
	TECHNICAL DOCUM. HAZARDOUS SUBSTANCES	EN IEC 63000	2018-12-01	8606483	
	EXPLOSIVE ATMOSPHERES, EQUIPMENT	EN IEC 60079-0	2018-07-01	8606395	
	EXPLOSIVE ATMOSPHERES, EQUIPM. PROTECT.	EN 60079-11	2012-01-01	8606084	

as of 2022-05-22





## Declaration

SICK Ident-No.: 9096001 13D3

product family:

IM.. (NAMUR)

### Conformance EU-type examination performed by

Notified body (name, no.)

*Physikalisch-Technische Bundesanstalt, 0102*

Certificate no.

*PTB 03 ATEX 2037*

### Issued inspection result



*II 1G Ex ia IIC T6 Ga or*

*II 1G Ex ia IIB T6 Ga or*

*II 2G Ex ia IIC T6 Gb*

### Quality assurance performed by

Notified body (name, no.)

*TÜV NORD CERT GmbH, 0044*

Certificate no.

*TÜV 02 ATEX 1845 Q*

(en) Declaration	de bg cs da el es et fi fr hr hu is it lt lv nl no pl pt ro sk sl sv	Erklärung Декларация Prohlášení Erklæring Δήλωση Declaración Deklaratsioon Ilmoitus Déclaration Izjava Nyilatkozat Yfirlýsing Dichiarazione Deklaracija Deklarācija Verklaring Deklarasjon Deklaracja Declaração Declarație Vyhlasenie Izjava Försäkran	(en) Notified body (name, no.)	de bg cs da el es et fi fr hr hu is it lt lv nl no pl pt ro sk sl sv	Benannte Stelle (Name, Nummer) Нотифициран орган (наименование, номер) Notifikovaný orgán (název, č.) Bemyndiget organ (navn, nr.) Κοινοποιημένος φορέας (όνομα, αρ.) Organismo notificado (nombre, número) Teavitatud asutus (nimi, nr) Tarkastuslaitos (nimi, nro.) Organisme notifié (nom, numéro) Prijavljeno tijelo (naziv, br.) Bejelentett szerv. (név, szám) Tilkynntur aðili (nafn, nr.) Organismo notificato (nome, n.) Informuota įstaiga (pavadinimas, Nr.) Pilinvarotā iestāde (nosaukums, Nr.) Aangemelde instantie (naam, nr.) Teknisk kontrollorgan (navn, nr.) Jednostka notyfikowana (nazwa, nr) Órgão notificado (nome, nº) Organismul notificat (numele, nr.) Notifikovaný orgán (názov, č.) Priglašeni organ (ime, št.) Ansvarig (navn, nr)
(en) Conformance EU-type examination performed by	de bg cs da el es et fi fr hr hu is it lt lv nl no pl pt ro sk sl sv	Konformität EU-Baumusterprüfbescheinigung durchgeführt von Изпитване на тип за съответствие с изискванията на ЕС извършено от Přezkoušení shody EU typu provedl/a Overensstemmelse EU-typeafprøvnng udført af Εξέταση συμμόρφωσης τύπου ΕΕ διενεργήθηκε από Conformidad de la homologación de tipo UE realizada por ELI tüübihindamise vastavus, läbiviija EU-tyypitarkastuksen on suorittanut Examen de conformité UE de type réalisé par EU tipsko ispitivanje u vezi sa skladnošću provelo EU-típusvizsgálati megfelelőséget végezte Samræmismat með ESB-gerðarprófun fór fram hjá Conformità esame UE del tipo eseguito da ES atitikties tipo tyrimą atliko ES tipa atbilstības pārbaudi veica Conformiteit EU-typeonderzoek uitgevoerd door Samsvar med EU-typeundersøkelse utført av Certyfikat badania zgodności z typem UE wydany przez Conformidade de protótipo de teste UE realizado por Conformitate examinare UE de tip efectuată de Typová skúška zhody EÚ vykoná Preskus skladnosti EU tipa je opravil Överensstämmelse med EU-typgodkännande utförd av	(en) Certificate no.	de bg cs da el es et fi fr hr hu is it lt lv nl no pl pt ro sk sl sv	Zertifikatnr. Сертификат № Certifikát č. Certifikat nr. Αρ. Πι οτοποιητικού N.º de certificado Sertifikaadi nr Todistusno. Certificat nº Br. potvrde Tanúsítvány száma Vottorð nr. Certificato n. Sertifikato Nr. Sertifikāta Nr. Nummer certificaat Sertifikat nr. Certyfikat nr Certificado nº Nr. certificat Certifikát č. Certifikat št. Certifikatnr
(en) Issued inspection result	de bg cs da el es et fi fr hr hu is it lt lv nl no pl pt ro sk sl sv	Erteiltes Inspektionsergebnis Издаден резултат от проверка Publikovaný výsledek zkoušky Udstedt inspektionsresultat Αποτέλεσμα επιθεώρησης που εκδόθηκε Resultado de inspección emitido Väljastatud ülevaatuse tulemus Annettu tarkastustulos Résultat d'inspection obtenu Izdani rezultat kontrole Kiadott vizsgálati eredmények Útgefin niðurstaða skoðunar Esito ispezione emesso Pateikti patikrinimo rezultatai Izdotaits pārbaudes rezultāts Resultaat van het onderzoek Publisert inspeksjonsresultat Wynik inspekcja Resultado de inspeção emitido Rezultatul publicat al inspecției Výsledok vydanéj revízie Izdani rezultat pregleda Utfärdade inspektionsresultat	(en) Quality assurance performed by	de bg cs da el es et fi fr hr hu is it lt lv nl no pl pt ro sk sl sv	Qualitätssicherung durchgeführt von Осигуряване на качеството извършено от Kontrolu kvality provedl/a Kvalitetssikring udført af Ελεγχος ποιότητας διενεργήθηκε από Evaluación de calidad realizada por Kvaliteedikontrolli läbiviija Laadunvarmistuksen suorittaja Assurance qualité réalisée par Osiguranje kvalitete provelo Minőség-ellenőrzést végezte Gæðtrygging var á höndum Assicurazione qualità eseguita da Kokybės užtikrinimą atliko Kvalitātes nodrošināšanas pārbaudi veica Kvaliteitsborging uitgevoerd door Kvalitetskontroll utført av Zapewnienie jakości Garantia de calitate realizada por Asigurarea calității efectuată de Kontrolu kvality vykoná Zagotovilo kakovosti je opravil Kvalitetssäkring utförd av

**List of Devices (count: 7)**

SICK-ID-No.	Device-type
6021123	IM08-01B-N-ZW0 INDUKT.NAEHERUNGSSENSOR
6021124	IM12-02B-N-ZW0 INDUKT.NAEHERUNGSSENSOR
6021125	IM12-04N-N-ZW0 INDUKT.NAEHERUNGSSENSOR
6021126	IM18-05B-N-ZW0 INDUKT.NAEHERUNGSSENSOR
6021127	IM18-08N-N-ZW0 INDUKT.NAEHERUNGSSENSOR
6021128	IM30-10B-N-ZW0 INDUKT.NAEHERUNGSSENSOR
6021129	IM30-15N-N-ZW0 INDUKT.NAEHERUNGSSENSOR

As of 2022-05-22