

TYPE:
nanoScan3

TYPE:
Safety Laser Scanner

Ident-Nr.: 9315133 1M53

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).

You can obtain the EU declaration of conformity with the standards used at: www.sick.com

Directives used: MACHINERY DIRECTIVE 2006/42/EC
EMC DIRECTIVE 2014/30/EU
ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU

Date: 2023-12-12



ppa. Dr. Walter Reithofer
Senior Vice President R&D
Industrial Safety

ppa. Birgit Knobloch
Senior Vice President Operations
Industrial Safety Systems

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).

ЕС декларация за съответствие bg
Подписалият, 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).

Prohlášení o shodě EU cs
Níže podepsaný, zastupující následujícího výrobce, tímto prohlašuje, že výrobek je v souladu s ustanoveními následující(ch) směrnice (směrníc) EU (včetně všech platných změn) a že podkladem byly odpovídající normy a/nebo technické specifikace. (Ke stažení: 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).

ΕΕ-Δήλωση συμμόρφωσης el
Ο Υπογράφων, εκπροσωπών τον ακόλουθο κατασκευαστή, δηλώνει με το παρόν έγγραφο ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους όρους της(των) ακόλουθης(ων) Οδηγίας(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).

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).

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).

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).

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).



SICK AG
Erwin-Sick-Straße 1
79183 Waldkirch
Germany

Izjava o skladnosti EU hr
Potpisnik, koji zastupa proizvođača navedenog u nastavku, ovime izjavljuje da je proizvod uskladen 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).

EU megfeleléségi 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).

ESB-samræmisfyrirlysing 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).

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).

ES atitikties deklaracija lt
Pasirašiusysis, atstovaujantis šiam gamintojui deklaruoja, kad gaminytis 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).

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).

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).

EU-samsvarserklæring no
Undertegnede, som representerer nedennevnte 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).

Deklaracija zgodności UE pl
Niżej podpisany, reprezentujący wymienionego poniżej producenta oświadcza 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).

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).

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).

EÚ 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).

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 ustreznih standardi in/ali tehnične specifikacije (prenos: www.sick.com).

EU-försäkran om överensstämmelse sv
Undertecknad, som representerar nedanstående tillverkare, försäkras 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).

AB Uygunluk Beyan tr
Aşağıdaki üreticiyi temsil eden imza sahibi, işbu beyanla, ürünün aşağıdaki AB direktif(ler)inin düzenlemeleri ile (tüm ilgili değişiklikleri kapsayacak şekilde) uyumlu olduğunu ve ilgili normların ve/veya teknik spesifikasyonların uygulandığını beyan eder (indirmek için: 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 174	ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU	RL 2011/65/EU	2011-06-08	8606079	
OJEU L 157	MACHINERY DIRECTIVE 2006/42/EC	RL 2006/42/EC	2006-05-01	8605934	
	EMC, IMMUNITY FOR INDUSTRIAL ENVIRONMENTS	EN 61000-6-2	2005-08-01	8605737	
	EMC, EMISSION RESIDENTIAL ENVIRONMENTS	EN 61000-6-3	2007-01-01	8605868	
	EMC, EMISSION RESIDENTIAL ENVIRONMENTS	EN 61000-6-3/A1	2011-03-01	8606053	
	TECHNICAL DOCUM. HAZARDOUS SUBSTANCES	EN IEC 63000	2018-12-01	8606483	
	SAFETY-RELATED PARTS OF CONTROL SYSTEMS	EN ISO 13849-1	2023-05-01	8606690	1N2V
	SAFETY OF MACHINERY, VALIDATION	EN ISO 13849-2	2012-10-01	8606180	

As of 2024-09-29; actual state of document item list: 1N2V

Standards of the type-examination certificate (CERT)

Reference	Standards and technical specifications used	Document-No.	Issued	SICK-ID-No.	Change notification
	FUNCTIONAL SAFETY OF ELECTRICAL SYSTEMS	IEC 61508-1	2010-04-01	8605992	
	FUNCTIONAL SAFETY REQUIREMENTS	IEC 61508-2	2010-04-01	8605993	
	FUNCTIONAL SAFETY SOFTWARE REQUIREMENTS	IEC 61508-3	2010-04-01	8605994	
	FUNCTIONAL SAFETY DEFINITIONS, ABBREVIATED	IEC 61508-4	2010-04-01	8605995	
	FUNCTIONAL SAFETY SAFETY INTEGRITY LEVEL	IEC 61508-5	2010-04-01	8605996	
	FUNCTIONAL SAFETY OVERVIEW	IEC 61508-7	2010-04-01	8605997	
	FUNCTIONAL SAFETY GUIDELINES	IEC 61508-6	2010-04-01	8605998	
	ELECTRO-SENSITIVE PROTECTIVE EQUIPMENT	EN IEC 61496-1	2020-09-01	8606576	
	ELECTRO-SENSITIVE PROTECTIVE EQUIPMENT	EN IEC 61496-3	2019-02-01	8606390	

as of 2024-09-29



EU Declaration of conformity

Ident-No. : 9315135 / 1N2V

Notified body within the meaning of the Machinery Directive

Address of notified body	TÜV Rheinland Industrie Service GmbH Automation - Functional Safety (A-FS) Am Grauen Stein 51105 Köln
No. of notified body:	0035

engaged for EC type-examination

01/205/5757.02/24 dated 2024-02-23

The person(s) authorized to complete the technical file in accordance with the requirement of the Machinery Directive are the signing person(s) on the cover pages.

List of Devices (count: 15)

SICK-ID-No.	Device-type
1100333	NANS3-AAA30AN1
1100334	NANS3-CAA30AN1
1126792	NANS3-CAA30AA1
1126793	NANS3-CAA30ZA1
1126794	NANS3-CAA30IZ1
1137780	NANS3-CAA30AN5
2104860	NANSX-AAACAEZZ1 SYSTEMST.
2104949	NANSX-AAABAEZZ1 SYSTEMST.
2105106	NANSX-AAABZZZZ1 SYSTEMST.
2105107	NANSX-AAACZZZZ1 SYSTEMST.
2105108	NANSX-AACCAEZZ1 SYSTEMST.
2105109	NANSX-AACCZZZZ1 SYSTEMST.
2105154	NANSX-AAAAAEZZ1 SYSTEMST.
2128780	NANSX-AACCAEZZ1S01
2128781	NANSX-AACCZZZZ1S01

As of 2024-09-29