

Ident-Nr.: 9212934 1M3V

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

Date: 2023-12-20

 

i.V. Dr. Olaf Machul
Head of R&D
Sensors & Connectivity
Sensing Efficiency

i.V. Markus Zimmermann
Head of Operations, Sensors &
Connectivity, Optical Property & Vision
Sensors, Safety Switches

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 долуспоменатия производител, обявява, че продуктът съответства на разпоредбите на долуизброените 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).

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-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).

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 gaminys 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 ustrezni 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 2014	EMC DIRECTIVE 2014/30/EU	RL 2014/30/EU	2014-02-26	8606191	
OJEU L 96 2014	ATEX DIRECTIVE 2014/34/EU	RL 2014/34/EU	2014-02-26	8606193	
OJEU L174 2011	ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU	RL 2011/65/EU	2011-06-08	8606079	
ROHS	TECHNICAL DOCUM. HAZARDOUS SUBSTANCES	EN IEC 63000	2018-12-01	8606483	
	LVSCG - PROXIMITY SWITCHES	EN IEC 60947-5-2	2020-03-01	8606545	
	LVSCG - DC INTERFACE FOR PROXIMITY..	EN 60947-5-6	2000-01-01	8605532	
	EXPLOSIVE ATMOSPHERES, EQUIPMENT	EN IEC 60079-0	2018-07-01	8606395	
	EXPLOSIVE ATMOSPHERES, EQUIPM. PROTECT.	EN 60079-11	2012-01-01	8606084	

As of 2024-06-16

Declaration

SICK Ident-No.: 9212935 1DMW

product family:

MZT8.. (NAMUR)

Conformance EU-type examination performed by

Notified body (name, no.) TÜV NORD CERT GmbH, 0044

Certificate no. TÜV 14 ATEX 143125

Issued inspection result



II 1G Ex ia IIC T4 Ga

II 1D Ex ia IIIC T₂₀₀135°C Da

Quality assurance performed by

Notified body (name, no.) TÜV NORD CERT GmbH, 0044

Certificate no. TÜV 02 ATEX 1845 Q

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

List of Devices (count: 9)

SICK-ID-No.	Device-type
1069424	MZT8-2V8-N-KW0
1070456	MZT8-2V8-N-KWA
1070461	MZT8-2V8-N-KWB
1070462	MZT8-2V8-N-KWDS01
1070463	MZT8-2V8-N-KWDS02
1070464	MZT8-2V8-N-KWDS03
1070465	MZT8-2V8-N-KP0
1070466	MZT8-2V8-N-KR0
1070467	MZT8-2V8-N-KQ0

As of 2024-06-16