

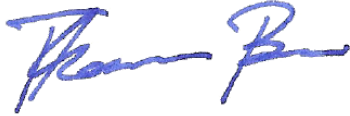
Product designation:  
Wire draw encoders

Ident-Nr.: 9150401 1M5K


**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: 2024-03-12



i.V. Thomas Braun  
Head of Encoders & Inclination Sensors  
RD

ppa. 

ppa. Volker Zaeh  
Senior Vice President Operations  
RD

**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  
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](http://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](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) 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](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 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](http://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](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 gamintojui deklaruojas, 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](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 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](http://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](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)).

**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](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, 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](http://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](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	DIR 2014/30/EU	2014-02-26	8606191	
OJEU L 174	ROHS DIRECTIVE 2011/65/EU	DIR 2011/65/EU	2011-06-08	8606079	
	EMC, IMMUNITY FOR INDUSTRIAL ENVIRONMENTS	EN 61000-6-2	2005-08-01	8605737	
	EMC, IMMUNITY FOR INDUSTRIAL ENVIRONMENTS	EN 61000-6-2/AC	2005-09-01	8606200	
	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	
	EMC, EMISSION RESIDENTIAL ENVIRONMENTS	EN 61000-6-3/A1/AC	2012-08-01	8606242	
	TECHNICAL DOCUM. HAZARDOUS SUBSTANCES	EN IEC 63000	2018-12-01	8606483	

As of 2025-03-30

**List of Devices (count: 84)**

SICK-ID-No.	Device-type
1052618	BCG08-P1BM0336
1052619	BCG13-P1BM0521
1052620	BCG19-P1BM1015
1054129	BCG08-A1CM0318
1054131	BCG08-A1CM0336
1056983	BCG19-A1AM1007
1061025	BCG08-A1AM0318
1061026	BCG08-C1HM0336
1061027	BCG08-D1HM0336
1061028	BCG08-N1BM0399
1061029	BCG08-I1BM0399
1061030	BCG08-E1BM0399
1061031	BCG13-A1CM0511
1061032	BCG13-A1CM0521
1061033	BCG13-A1AM0511
1061034	BCG13-C1HM0521
1061035	BCG13-D1HM0521
1061036	BCG13-N1BM0599
1061037	BCG13-I1BM0599
1061038	BCG13-E1BM0599
1061039	BCG19-A1CM1007
1061040	BCG19-A1CM1015
1061041	BCG19-C1HM1015
1061042	BCG19-D1HM1015
1061043	BCG19-N1BM1099
1061044	BCG19-I1BM1099
1061045	BCG19-E1BM1099
1068864	BCG05-A1NM0155
1068865	BCG05-C1QM0199
1068866	BCG08-A1NM0336
1068867	BCG08-C1QM0371
1068868	BCG13-A1NM0521
1068869	BCG13-C1QM0543
1068870	BCG19-A1NM1015
1068871	BCG19-C1QM1029
1073357	BCG19-C1QM10S1
1073639	BCG08-C1KM0S03
1074821	BCG08-C1QM0S02
1075361	BCG19-C1KM10S2
1076409	BCG19-A1CM10S05
1076465	BCG13-C1KM05S2

SICK-ID-No.	Device-type
1082103	BCG13-C1QM05S4
1092077	BCG13-C1QM05S5
1092440	BCG19-C1QM10S7
1096507	BCG05-A1NMS01
1097274	BCG08-Q1PM0361
1097277	BCG19-Q1PM1061
1097278	BCG05-Q1PM0161
1097306	BCG13-Q1PM0561
1098444	BCG19-C1QM0S08
1103879	BCG13-C1QM05S10
1105105	BCG05-A1NMS02
1110588	BCG05-Q1PM0162
1110589	BCG08-Q1PM0362
1110590	BCG13-Q1PM0562
1110591	BCG19-Q1PM1062
1117389	BCG19-A1AM10S06
1126564	BCG13-C1QM05S6
1127302	BCG05-J1QM0164
1127303	BCG08-J1QM0364
1127304	BCG13-J1QM0564
1127305	BCG19-J1QM1064
1128445	BCG13-C1QM06S11
1129021	BCG19-C1QM10S2
1134268	BCG08-C1QM03S01
1134275	BCG13-C1QM05S01
1134276	BCG19-C1QM10S01
1135228	BCG19-HXAM10S01
1140238	BCG19-C1QMZS01
1145614	BCG05-C1QM0S05
6039745	BCG05-K1KM01PP
6039746	BCG05-L1KM01PP
6039747	BCG08-K1KM03PP
6039748	BCG08-L1KM03PP
6039749	BCG13-K1KM05PP
6039750	BCG13-L1KM05PP
6041034	BCG05-KKA05B17
6041036	BCG05-KKA00BC8
6048294	BCG19-K1EM10PP
6048295	BCG19-L1EM10PP
6051039	BCG05-L1KMS01
6071182	BCG08-K1KM03PPS02
6071183	BCG13-K1KM05PPS07
6087785	BCG05-K1ZM01PPS03

SICK-ID-No.	Device-type
-------------	-------------

As of 2025-03-30