

SICK AG
Erwin-Sick-Straße 1
79183 Waldkirch
Germany

Ident-Nr.:
9432410

TYPE: AFS60 / AFM60 EIP,NET,CAT

Product designation: Absolute encoders

EU declaration of conformity

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. This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Date: 2026-02-20



i.V. Dr. Sebastian Suess
Vice President R&D -
Motion Control Sensors



p.a. Matthias Aumueller
Vice President Manufacturing
Operations - Motion Control Sensors

EU-Konformitätserklärung

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. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

ЕС декларация за съответствие

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. Настоящата декларация за съответствие е издадена на отговорността на производителя.

Prohlášení o shodě EU

Níže podepsaný, zastupující následujícího výrobce, tímto prohlašuje, že výrobek je v souladu s ustanoveními následující(ch) směrnice (směrnic) EU (včetně všech platných změn) a že podkladem byly odpovídající normy a/nebo technické specifikace. Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

EU-overensstemmelseserklæring

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. Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar.

ΕΕ-Δήλωση συμμόρφωσης

Ο Υπογράφων, εκπροσωπών τον ακόλουθο κατασκευαστή, δηλώνει με το παρόν έγγραφο ότι το προϊόν συμμορφώνεται με τους όρους της(των) ακόλουθης(ών) Οδηγίας(ών) της ΕΕ (συμπεριλαμβανομένων όλων των εφερμοζόμενων τροποποιήσεων) και ότι έχουν ληφθεί υπόψη τα αντίστοιχα πρότυπα ή/και οι τεχνικές προδιαγραφές. Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή.

Declaración de conformidad de la UE

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. La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

EL vastavusdeklaratsioon

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. Käesolev vastavusdeklaratsioon on välja antud tootja ainuvastutusel.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

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. Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Déclaration de conformité UE

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. La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant

Izjava o sukladnosti EU

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. Za izdavanje EU izjave o sukladnosti odgovoran je isključivo proizvođač.

EU megfeleléségi nyilatkozat

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. Ezt a megfeleléségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelőssége mellett adják ki.

ESB-samræmisfyrirlýsing

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. Útgáfa þessarar samræmisfyrirlýsingar er einungis á ábyrgð framleiðandans.

Dichiarazione di conformità UE

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. La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

ES atitikties deklaracija

Pasirašiusysis, atstovaujantis šiam gamint ojui 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. Ši atitikties deklaracija išduota tik gamintojo atsakomybe.

ES atbilstības deklarācija

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. Šī atbilstības deklarācija ir izdota vienīgi uz ražotāja atbildību.

EU-verklaring van overeenstemming

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. Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

EU-samsvarserklæring

Undertegnede, som repræsenterer nedennævnte 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. Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar.

Deklaracja zgodności UE

Niżej podpisany, reprezentujący wymienionego poniżej producenta oświadczam niniejszym, że wyrób jest zgodny z postanowieniami podanej/podanych poniżej dyrektyw/ UE (wraz z odpowiednimi poprawkami) oraz, że za podstawę wzięto odpowiednie normy i/lub specyfikacje techniczne. Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Declaração UE de conformidade

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. A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

Declarație de conformitate UE

Semnatarul, în calitate de reprezentant al producătorului numit mai jos, declară prin prezenta că produsul este în conformitate cu prevederile directivei/lor UE enumerate mai jos (inclusiv cu toate modificările aferente) și se întemeiază pe normele și/sau specificațiile tehnice corespunzătoare. Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

EÚ vyhlásenie o zhode

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. Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Izjava EU o skladnosti

Podpisani predstavnik spodaj navedenega proizvajalca izjavljam, da je proizvod v skladu z določbami spodaj navedenih direktiv EU (vključno z vsemi ustreznimi spremembami) in da so osnova ustrezni standardi in/ali tehnične specifikacije. Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

EU-försäkran om överensstämmelse

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. Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

AB Uygunluk Beyanı

Aşağıdaki üreticiyi temsil eden imza sahibi, işbu beyanla, ürünün aşağıdaki AB direktif(ler)inin düzenlemeleri ile (tüm ilgili deęişiklikleri kapsayacak şekilde) uyumlu olduęunu ve ilgili normların ve/veya teknik spesifikasyonların uygulandıęını beyan eder. Bu uygunluk beyanı yalnızca imalatçının sorumluluęu altında düzenlenmiştir.

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	DIR 2014/30/EU	2014-02-26	8606191	
OJEU L174 2011	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 2026-06-28

List of Devices (count: 153)

SICK-ID-No.	Device-type
1055325	AFM60A-BDIB018X12
1055326	AFM60A-BEIB018X12
1055328	AFM60A-BHIB018X12
1055331	AFM60A-S1IB018X12
1055334	AFM60A-S4IB018X12
1055356	AFS60A-BDIB262144
1055358	AFS60A-BEIB262144
1055360	AFS60A-BHIB262144
1055362	AFS60A-S1IB262144
1055364	AFS60A-S4IB262144
1055835	AFM60A-BHIB0Z-S01
1055836	AFM60A-BGIB0Z-S01
1055837	AFM60A-BFIB0Z-S01
1055838	AFM60A-BEIB0Z-S01
1055839	AFM60A-BDIB0Z-S01
1055840	AFM60A-BCIB0Z-S01
1055841	AFM60A-BBIB0Z-S01
1055842	AFM60A-BKIB0Z-S01
1055843	AFM60A-S4IB0Z-S01
1055846	AFM60A-S5IB0Z-S01
1055847	AFM60A-S7IB0Z-S01
1055848	AFM60A-S6IB0Z-S01
1055849	AFS60A-BHIB0Z-S01
1055851	AFS60A-BGIB0Z-S01
1055852	AFS60A-BFIB0Z-S01
1055853	AFS60A-BEIB0Z-S01
1055854	AFS60A-BDIB0Z-S01
1055855	AFS60A-BCIB0Z-S01
1055865	AFS60A-BBIB0Z-S01
1055866	AFS60A-BKIB0Z-S01
1055867	AFS60A-S4IB0Z-S01
1055868	AFS60A-S5IB0Z-S01
1055869	AFS60A-S7IB0Z-S01
1055870	AFS60A-S6IB0Z-S01
1058834	AFM60-ETHERNET
1059029	AFM60A-BKNB018X12
1059031	AFM60A-BHNB018X12
1059032	AFM60A-BGNB018X12
1059033	AFM60A-BFNB018X12
1059034	AFM60A-BENB018X12
1059035	AFM60A-BDNB018X12

SICK-ID-No.	Device-type
1059036	AFM60A-BCNB018X12
1059038	AFM60A-BBNB018X12
1059039	AFM60A-S4NB018X12
1059040	AFM60A-S1NB018X12
1059041	AFS60A-BKNB262144
1059042	AFS60A-BJNB262144
1059043	AFS60A-BHNB262144
1059044	AFS60A-BGNB262144
1059045	AFS60A-BFNB262144
1059046	AFS60A-BENB262144
1059047	AFS60A-BDNB262144
1059048	AFS60A-BCNB262144
1059049	AFS60A-BBNB262144
1059050	AFS60A-S4NB262144
1059051	AFS60A-S1NB262144
1059052	AFM60A-BKEB018X12
1059053	AFM60A-BHEB018X12
1059054	AFM60A-BGEB018X12
1059055	AFM60A-BFEB018X12
1059056	AFM60A-BEEB018X12
1059057	AFM60A-BDEB018X12
1059058	AFM60A-BCEB018X12
1059059	AFM60A-BBEB018X12
1059060	AFM60A-S4EB018X12
1059061	AFM60A-S1EB018X12
1059062	AFS60A-BKEB262144
1059063	AFS60A-BJEB262144
1059064	AFS60A-BHEB262144
1059065	AFS60A-BGEB262144
1059066	AFS60A-BFEB262144
1059067	AFS60A-BEEB262144
1059068	AFS60A-BDEB262144
1059069	AFS60A-BCEB262144
1059070	AFS60A-BBEB262144
1059071	AFS60A-S4EB262144
1059072	AFS60A-S1EB262144
1059130	AFM60A-S5IB018X12
1059706	AFM60A-BFIB018X12
1061098	AFM60A-S7IB018X12
1062548	AFM60A-BGIB018X12
1062844	AFS60A-BCIB262144
1063298	AFS60A-S6YB000S01
1063300	AFS60A-S7YB000S01

SICK-ID-No.	Device-type
1063301	AFS60A-S5YB000S01
1063302	AFS60A-S4YB000S01
1063303	AFS60A-BKYB000S01
1063304	AFS60A-BBYB000S01
1063305	AFS60A-BCYB000S01
1063306	AFS60A-BDYB000S01
1063307	AFS60A-BEYB000S01
1063309	AFS60A-BFYB000S01
1063310	AFS60A-BGYB000S01
1063311	AFS60A-BHYB000S01
1063312	AFM60A-S6YB000S01
1063313	AFM60A-S7YB000S01
1063316	AFM60A-S5YB000S01
1063317	AFM60A-S4YB000S01
1063318	AFM60A-BKYB000S01
1063319	AFM60A-BBYB000S01
1063320	AFM60A-BCYB000S01
1063322	AFM60A-BDYB000S01
1063323	AFM60A-BEYB000S01
1063324	AFM60A-BFYB000S01
1063325	AFM60A-BGYB000S01
1063326	AFM60A-BHYB000S01
1064851	AFM60A-BEIB000S01
1064852	AFM60A-S4IB000S02
1068497	AFS60A-BKIB262144
1068972	AFM60A-S4EB000S03
1069403	AFM60A-BCIB018X12
1069404	AFS60A-S7IB262144
1070433	AFM60A-S6IB018X12
1071317	AFS60A-BFIB262144
1073147	AFS60A-S6IB262144
1074149	AFS60A-BHIB000S01
1075456	AFM60A-S4NB000S01
1077495	AFM60A-BBIB018X12
1078332	AFM60A-BHNB000S04
1081418	AFM60A-BKIB018X12
1082172	AFM60A-S4NB000S05
1082173	AFM60A-S4IB000S05
1085312	AFM60A-BHIB000S09
1085628	AFS60A-S5IB262144
1087256	AFS60A-S1IB0Z-S01
1087257	AFM60A-S1IB0Z-S01
1087261	AFS60A-S1YB000S01

SICK-ID-No.	Device-type
1087262	AFM60A-S1YB000S01
1093267	AFM60A-S4IB000S06
1093294	AFS60A-S5YB000S02
1093295	AFM60A-S5YB000S02
1093512	AFS60A-S5IB0Z0S02
1094069	AFM60A-S4NB010S13
1094775	AFM60A-BZNB000S14
1094796	AFS60A-BJIB262144
1095489	AFM60A-ZZNB000S33
1095567	AFM60A-BENZ000S33
1096633	AFM60A-ZZNB000S36
1098685	AFM60A-ZEIB000S43
1100927	AFM60B-S4NB000S44
1100928	AFM60B-BDNB000S45
1103047	AFM60A-BGIB000S16
1103048	AFM60A-BGNB000S15
1103092	AFM60A-BGEB000S34
1107834	AFM60A-BEEB000S46
1111776	AFM60A-BEEB000S17
1111777	AFM60A-BEIB000S18
1115780	AFM60B-BENB000S49
1116899	AFS60A-BBIB262144
1122235	AFM60A-BFIB000S01
1124119	AFS60I-S4EB000S49
1133140	AFM60A-S1NB000S32
1154750	AFM60A-S4IB000S07

As of 2026-06-28