



EC DECLARATION OF CONFORMITY

^[1] **Manufacturer's Name:** Life Technologies Holdings Pte Ltd.

Manufacturer's Address: Blk 33, Marsiling Industrial Estate Rd 3, #07-06,
Singapore 739256, Singapore

^[2] **Product Type:** Magnetic particle processor

^[3] **Product Name:** KingFisher Flex
Type 711

CE-mark
cSGSus monogram

^[4] **Rated voltage and rated frequency**

100-240 Vac, 50/60Hz, 175VA

^[5] We herewith declare under our sole responsibility that the above mentioned products meet the provisions of the following EC Directives and harmonized standards:

^[6] EC Directives

2006/42/EC (Machinery Directive)
2014/35/EU (Low Voltage Directive)
2014/30/EU (Electromagnetic Compatibility Directive, EMC)
2012/19/EU (WEEE Directive, recast)
2011/65/EU (RoHS Directive, recast)

Vantaa, Finland

Regulatory Manager, LSG Finland

Singapore

Staff Engineer, Compliance Engineering,
Life Technologies Holdings Pte. Ltd.

Appendix 1 to declaration of conformity for type: 711**[7] Standards****Safety performance:**

EN/IEC 61010-1:2010 (Ed 3) with national deviations US and CA
 EN/IEC 61010-2-010:2014
 EN/IEC 61010-2-081:2015

EMC performance:

FCC Part 15 Subpart B / Class B

EN 61326-1 Product Family standard
 EMC requirements – General requirements – Electrical equipment
 for measurement, control and laboratory use

Test standards	Performance Limits
EN 55011:2009 + A1:2010	Class B, 150kHz – 30MHz, 30MHz – 2GHz
EN 61000-3-2:2014	Class A
EN 61000-3-3:2013	$P_{st} \leq 1.0$, $d_{max} < 4.0\%$, $dc < 3.3\%$
EN 61000-4-2:2009	$\pm 4kV$ CD, $\pm 8kV$ AD, Criteria B
EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010	3V/m, 80MHz – 2.7MHz, Criteria A
EN 61000-4-4:2004 + A1:2010	$\pm 1kV$, Criteria B
EN 61000-4-5:2006	$\pm 2kV$ Line to Earth, $\pm 1kV$ Line to Line, Criteria B
EN 61000-4-6:2009	$3V_{rms}$, 150 kHz – 80 MHz, Criteria A
EN 61000-4-8:2010	3A/m, Criteria A
EN 61000-4-11:2004	30%, 60%, 100%, Criteria B/C

Risk management:

EN ISO 12100:2010 with relation to EN ISO14971:2012.

[8] This declaration is valid from the product manufactured after

- Serial Number : 711-80001 Date : 17 Sep 2018

Originally issued 06 Dec 2018

Vantaa, Finland

Regulatory Manager, LSG Finland

Singapore

Staff Engineer, Compliance Engineering,
 Life Technologies Holdings Pte. Ltd.

DE ^[1] Hersteller - ^[2] Produkttyp - ^[3] Modellbezeichnung(en) - ^[4] Nennspannung, Nennfrequenz – ^[5] Wir erklären hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die vorgenannten Produkte die Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien und harmonisierten Normen erfüllen: ^[6] EG-Richtlinien - ^[7] Normen - ^[8] Diese Erklärung gilt für die nach diesem Datum hergestellten Produkte. ^[9] Diese Erklärung gilt für das Produkt mit folgender Seriennummer und Herstellungsdatum
FR ^[1] Fabricant - ^[2] Type de produit - ^[3] Désignation(s) du modèle - ^[4] Tension nominale, Fréquence nominale – ^[5] Par la présente, nous déclarons sous notre entière responsabilité que les produits cités plus haut respectent les dispositions des directives et les normes harmonisées de l'Union européenne suivantes : ^[6] Directives européennes - ^[7] Normes - ^[8] La présente déclaration est valable à partir de la date de fabrication du produit. ^[9] La présente déclaration est valable pour le produit portant le numéro de série et la date de fabrication suivants.
IT ^[1] Produttore - ^[2] Tipo di prodotto - ^[3] Nomi dei modelli - ^[4] Tensione nominale, Frequenza nominale – ^[5] Con la presente si dichiara sotto la nostra esclusiva responsabilità che i summenzionati prodotti soddisfano i requisiti delle seguenti direttive e standard armonizzati CE: ^[6] Direttive CE - ^[7] Standard - ^[8] Questa dichiarazione è valida dal prodotto costruito dopo la data. ^[9] Questa dichiarazione è valida per il prodotto con i seguenti numero di serie e data di produzione
ES ^[1] Fabricante: ^[2] Tipo de producto: ^[3] Modelos: ^[4] Tensión nominal, Frecuencia nominal: ^[5] Por medio de la presente, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los productos arriba mencionados cumplen con las disposiciones de las siguientes directivas comunitarias (CE) y normas armonizadas: ^[6] Directivas CE: ^[7] Normas: ^[8] Esta declaración es válida para el producto fabricado después de la fecha. ^[9] Esta declaración es válida para el producto con el siguiente número de serie y fecha de manufactura
PT ^[1] Fabricante - ^[2] Tipo de Produto - ^[3] Nome(s) do Modelo - ^[4] Tensão Nominal, Frequência Nominal – ^[5] Pelo presente, declaramos sob nossa única responsabilidade que os produtos acima mencionados cumprem as disposições das seguintes Directivas da CE e das normas harmonizadas: ^[6] Directivas da CE - ^[7] Normas - ^[8] Esta Declaração é válida para o produto fabricado após a data. ^[9] Esta Declaração é válida para o produto com o seguinte número de série e data de fabrico
NL ^[1] Producent - ^[2] Producttype - ^[3] Modelnaam/namen - ^[4] Nominale spanning, nominale frequentie – ^[5] Wij verklaren bij deze onder onze eigen verantwoordelijkheid dat de bovengenoemde producten voldoen aan de bepalingen van de volgende EC-richtlijnen en geharmoniseerde normen: ^[6] EC-richtlijnen - ^[7] Normen - ^[8] Deze verklaring is geldig voor de producten die zijn geproduceerd na deze datum. ^[9] Deze verklaring is geldig voor het product met het volgende serienummer en productiedatum.
PL ^[1] Producent - ^[2] Typ produktu - ^[3] Nazwa(y) modelu - ^[4] Napięcie znamionowe, częstotliwość znamionowa - ^[5] Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że powyżej wymienione produkty spełniają wymagania następujących dyrektyw WE oraz norm zharmonizowanych: ^[6] dyrektywy KE - ^[7] Standardy - ^[8] Deklaracja ta jest ważna dla wyrobów wyprodukowanych po dacie. ^[9] Niniejsza deklaracja jest ważna dla produktu z następującym numerem seryjnym oraz datą produkcji.
CS ^[1] Výrobce - ^[2] Typ produktu - ^[3] Názvy modelů - ^[4] Jmenovité napětí, jmenovitý kmitočet – ^[5] Tímto prohlašujeme na svou výhradní odpovědnost, že výše uvedené produkty vyhovují ustanovením následujících Směrnic ES a harmonizovaných norem: ^[6] Směrnice ES - ^[7] Normy - ^[8] Toto prohlášení o shodě platí od data výroby produktu. ^[9] Toto prohlášení o shodě platí pro produkt s následujícím výrobním číslem a datem výroby.
SK ^[1] Výrobca - ^[2] Typ produktu - ^[3] Názov modelu(-ov) - ^[4] Menovité napätie, menovitá frekvencia – ^[5] Týmto na vlastnú zodpovednosť vyhlasujeme, že vyššie uvedené produkty spĺňajú ustanovenia nasledujúcich smerníc ES a harmonizovaných noriem: ^[6] Smernice ES - ^[7] Normy - ^[8] Toto vyhlásenie platí pre produkty vyrobené po uvedenom dátume. ^[9] Toto vyhlásenie platí pre produkty s nasledujúcim sériovým číslom a dátumom výroby.
DA ^[1] Producent - ^[2] Produkttype - ^[3] Modelnavn(e) - ^[4] Vurderet spænding, vurderet frekvens – ^[5] Hermed erklærer vi vores eneansvar for, at de ovenfor nævnte produkter opfylder provisionerne af de følgende EU-direktiver og harmoniserede standarder: ^[6] EU-direktiver - ^[7] Standarder - ^[8] Denne bekendtgørelse er gyldig fra produktet fremstillet efter denne dato. ^[9] Denne bekendtgørelse er gyldig for produktet med det følgende serienummer og fremstillingsdato
SV ^[1] Tillverkare - ^[2] Produkttyp - ^[3] Modellnamn - ^[4] Märkspänning, märkfrekvens – ^[5] Vi deklarerar härmed under eget ansvar att de ovan nämnda produkterna uppfyller det stipulerade i följande EU-direktiv och harmoniserande standarder: ^[6] EU-direktiv - ^[7] Standarder - ^[8] Denna deklaration gäller för produkter tillverkade efter detta datum. ^[9] Denna deklaration gäller för produkter med följande serienummer och tillverkningsdatum
FI ^[1] Valmistaja - ^[2] Tuotetyyppi - ^[3] Mallin nimi/nimet - ^[4] Nimellisjännite, Nimellistaajuus – ^[5] Vakuutamme täten omalla vastuullamme, että em. tuotteet täyttävät seuraavien EY-direktiivien ja yhdenmukaistettujen standardien asettamat vaatimukset: ^[6] EY-direktiivit - ^[7] Standardit - ^[8] Tämä vakuutus on voimassa päivämäärän jälkeen valmistetusta tuotteesta alkaen. ^[9] Tämä vakuutus on voimassa tuotteelle jossa on seuraava sarjanumero ja valmistuspäivämäärä
ET ^[1] Tootja - ^[2] Toote tüüp - ^[3] Mudeli nimetused - ^[4] Nimipinge, nimisagedus – ^[5] Käesolevaga kinnitame enda ainuvastutusel, et eelpool mainitud tooted vastavad EL Direktiivide ja harmoneeritud standardite nõuetele: ^[6] EL Direktiivid - ^[7] Standardid - ^[8] Käesolev deklaratsioon kehtib pärast seda kuupäeva valmistatud tootele. ^[9] Käesolev deklaratsioon kehtib alljärgneva seerianumbriga ja valmistamiskuupäevaga tootele.

LV) ^[1] Ražotājs - ^[2] Produkta veids - ^[3] Modeļa nosaukums(i) - ^[4] Nominālais spriegums, Nominālā frekvence - ^[5] Mēs, saskaņā ar mūsu atbildību atzīstam, ka iepriekšminētie produkti atbilst šādām EK direktīvām un saskaņotajiem standartiem: ^[6] EK Direktīvas - ^[7] Standarti - ^[8] Šī deklarācija ir derīga no produkta izgatavošanas datuma. ^[9] Šī deklarācija ir derīga produktam ar šādu sērija numuru un izgatavošanas datumu
MT) ^[1] Manifattur - ^[2] Tip ta' Prodott - ^[3] Isem(Ismijiet) tal-Mudell - ^[4] Rated Voltage, Rated Frequency - ^[5] Hawnhekk aħna niddikjaraw, taħt ir-responsabbiltà unika tagħna, li l-prodotti msemija hawn fuq jissodisfaw id-dispożizzjonijiet tad-Direttivi tal-KE u l-standards armonizzati li ġejjin: ^[6] Direttivi tal-KE - ^[7] Standards - ^[8] Din id-dikjarazzjoni hi valida mill-prodott immanifatturat wara d-data. ^[9] Din id-dikjarazzjoni hi valida għall-prodott bin-numru tas-serje u d-data tal-manifattura li ġejjin
LT) ^[1] Gamintojas - ^[2] Gaminio tipas - ^[3] Modelio pavadinimas (-ai) - ^[4] Nominalioji įtampa, Nominalusis dažnis - ^[5] Šiuo mes, savo pačių atsakomybe, skelbiame, kad minėti gaminiai atitinka šias EB direktyvų ir harmonizuotų standartų nuostatas: ^[6] EB direktyvos - ^[7] Standartai - ^[8] Ši deklaracija galioja nuo gaminio pagaminimo datos. ^[9] Ši deklaracija galioja gaminiams su šiais serijos numeriais ir šiomis pagaminimo datomis
SL) ^[1] Proizvajalec - ^[2] Tip izdelka - ^[3] Naziv(i) modela(ov) - ^[4] Nazivna napetost, Nazivna frekvenca - ^[5] S polno odgovornostjo izjavljamo, da zgoraj navedeni izdelki ustrezajo predpisom naslednjih Direktiv EU in usklajenih standardov: ^[6] Direktive EU - ^[7] Standardi - ^[8] Ta izjava velja za izdelke proizvedene po datumu. ^[9] Ta izjava velja za izdelek z naslednjo serijsko številko in datumom izdelave
EL) ^[1] Κατασκευαστής - ^[2] Είδος προϊόντος - ^[3] Ονομασία μοντέλου - ^[4] Ονομαστική τάση, Ονομαστική συχνότητα - ^[5] Με το παρόν δηλώνουμε υπό την αποκλειστική ευθύνη μας ότι τα προϊόντα που αναφέρονται παραπάνω, συμμορφώνονται με τις διατάξεις των Οδηγιών ΕΚ και τα εναρμονισμένα πρότυπα: ^[6] Οδηγίες ΕΚ - ^[7] Πρότυπα - ^[8] Η παρούσα δήλωση ισχύει για το κατασκευασμένο προϊόν μετά την ημερομηνία. ^[9] Η παρούσα δήλωση ισχύει για το προϊόν με τον ακόλουθο σειριακό αριθμό και την ημερομηνία κατασκευής
GA) ^[1] Monaróir - ^[2] Cineál Táirge - ^[3] Ainm (neacha) Samhail - ^[4] Rátáil Voltage, Minicíocht Rátáil - ^[5] Dearbhaímid leis seo faoinár fhreagracht aonair go gcomhlíonann na táirgí atá luaite thuas forálacha na dTreacha AE a leanas agus caighdeáin chomhchuibhithe: ^[6] Treoracha CE - ^[7] Caighdeáin - ^[8] Tá an dearbhú bailí ón táirge a mhonaraítear i ndiaidh an dáta sin. ^[9] Tá an dearbhú bailí ar feadh an táirge foirgníochta an sraithuimhir leanas agus dáta monaraithe
HR) ^[1] Proizvođač - ^[2] Vrsta proizvoda - ^[3] Naziv(i) modela - ^[4] Nazivni napon, nazivna frekvencija - ^[5] Ovimе izjavljujemo pod punom odgovornošću da gore navedeni proizvodi zadovoljavaju odredbe sljedećih Direktiva EZ-a i usklađenih normi: ^[6] Direktive EZ-a - ^[7] Norme - ^[8] Ova izjava vrijedi za proizvod proizveden nakon navedenog datuma. ^[9] Ova izjava vrijedi za proizvod sa sljedećim serijskim brojem i datumom proizvodnje
RO) ^[1] Producător - ^[2] Tipul Produsului - ^[3] Nume model(e) - ^[4] Tensiune nominală, Frecvența nominală - ^[5] Prin prezenta declarăm pe proprie responsabilitate că produsele de mai sus sunt în conformitate cu următoarele Directive și standarde armonizate ale CE: ^[6] Directive CE - ^[7] Standarde - ^[8] Această declarație este valabilă pentru produsele fabricate după data curentă. ^[9] Această declarație este valabilă pentru produsul cu următorul număr de serie și următoarea dată de fabricație
HU) ^[1] Gyártó - ^[2] Terméktípus - ^[3] Modell(ek) neve - ^[4] Névleges feszültség, névleges frekvencia - ^[5] Kizárólagos felelősségünk tudatában kijelentjük, hogy a fent megjelölt termékek megfelelnek a következő EK-irányelvek és harmonizált szabványok rendelkezéseinek: ^[6] EC-irányelvek - ^[7] Szabványok - ^[8] Jelen nyilatkozat a megadott dátum után gyártott termékekre érvényes. ^[9] Jelen nyilatkozat a következő sorozatszámú és gyártási dátumú termékekre érvényes.
BG) ^[1] Производител - ^[2] Тип продукт - ^[3] Име на модел - ^[4] Номинално напрежение, Номинална честота - ^[5] С настоящия документ декларираме под наша собствена отговорност, че гореспоменатите продукти отговарят на клаузите на следните хармонизирани стандарти и директиви на ЕО: ^[6] Директиви на ЕО - ^[7] Стандарти - ^[8] Тази декларация е валидна за продуктите, произведени след датата. ^[9] Тази декларация е валидна за продукта със следния сериен номер и дата на производство.
ZH) ^[1] 制造商 - ^[2] 产品类型 - ^[3] 型号 - ^[4] 额定电压、额定频率 - ^[5] 在我方承担唯一责任的前提下，我方特此声明：上述产品满足下述欧盟指令和协调标准的规定： ^[6] 欧盟指令 - ^[7] 标准 - ^[8] 本声明自产品制造之日起生效。 ^[9] 本声明适用于具有下述序列号和制造日期的产品。