

SIZE A	DWG NO 146M7590	SH 1	REV D
-----------	--------------------	---------	----------



- Original -

EN

## EU DECLARATION OF CONFORMITY

Product	Nexus <b>OnCore</b> Safety System Modules
Name and address of the manufacturer	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.	
Object of declaration	Nexus <b>OnCore</b> Safety System Modules (model and catalogue numbers in Appendix 1)
The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:	
Directive 2014/35/EU Directive 2014/30/EU Directive 2011/65/EU as amended by (EU) 2015/863	
References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:	
EN 61010-1:2010+A1:2019 EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017	IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018
Additional information:	IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable
Signed for and on behalf of:	Nexus Controls LLC
Place and date of issue:	1800 Nelson Rd., Longmont, CO 80501, USA, 2023 August 10
Name, function:	Luis Blasini, Technology Executive
Signature:	

GE VERNOVA PUBLIC



SIZE CAGE CODE DWG NO

A NONE

146M7590

DRAWN Ilona Horvath  
ISSUED 2023-Jun-16

SCALE NONE

SHEET 1 of 5



SIZE	DWG NO	SH	REV
A	146M7590	2	D



Appendix 1,

Приложение 1, Příloha 1, Bilag 1, Anhang 1, Παράρτημα 1, Apêndice 1, Lisa 1, Liite 1, Annexe 1, Priloga 1, 1. Melléklet, Allegato 1, Priedas 1, Pielikums 1, Appendiçi 1, Bijlage 1, Załącznik 1, Apêndice 1, Apendice 1, Priloha 1, Priloga 1, Bilaga 1, Viðauki 1, Vedlegg 1, Ek 1

Model / Catalogue number	Description
BSDO60 (369B1844G5010, BSDO60-CAAUS)	SDO 6CHs BASE BOARD MODULE

GE VERNOVA PUBLIC



SIZE CAGE CODE DWG NO

A

NONE

146M7590

DRAWN Ilona Horvath  
ISSUED 2023-Jun-16

SCALE: NONE

SHEET 2 of 5



BG	ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ	С	EU PROHLÁŠENÍ O ŠKODĚ	DA	EU OVERSTEMMELSEERKLÆRING
Produkt:	Nexus OnCore Safety System Modules	Yrjöno a z adresa výrobce:	Nexus OnCore Safety System Modules	Produkt:	Nexus OnCore Safety System Modules
Наименование и адрес на производителя:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	Тото прохлášení o škodě se vydává na vyhrádní odpovědnost výrobce.	Nexus OnCore Safety System Modules (model a katalogové číslo v příloze 1)	Fabrikantens og navn og adresse:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA
Настоящая декларация за съответствие е издадена на отговорност на производителя.		Предметът на прохлášení:	Nexus OnCore Safety System Modules	Denne overensstemmelseerklæring udstedes på fabrikantens ansvar.	
Предмет на декларацията:	Директива 2014/35/EU Директива 2011/65/EU, изменена с (EU) 2015/863	Въвеждане на използваните хармонизирани стандарти или позоваване на други технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие:	Смѣнителна 2014/35/EU Смѣнителна 2011/65/EU, изменена с (EU) 2015/863	Erklæringens genstand:	(model of katalognumre i Bilag 1) Direktiv 2014/35/EU Direktiv 2011/65/EU som ændret ved (EU) 2015/863
Позоваване на използваните хармонизирани стандарти или позоваване на други технически спецификации, по отношение на които се декларира съответствие:	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018	Обекта на приложените хармонизирани норми, които биха поощри, трябва напълно да отговарят на техническите спецификации, на които се основава декларацията.	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018	Referencer til de relevante anvendte harmoniserede standarder eller til de andre tekniske specifikationer, som der erklæres overensstemmelse med:	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018
Допълнителна информация:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable	Други информации:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable	Yderligere informationer:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable
Издадена за и от, място на:	Nexus Controls LLC	Подготвяща за и име/фирма:	Nexus Controls LLC	Underkrevet for og på vegne af:	Nexus Controls LLC
(името и адреса на издаващия):	1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	(името и датум на издаване):	1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	(afstedes adresse og dato):	1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA
(име, длъжност) (подпис):	Luis Blasini, Technology Director	(името, функция) (подпис):	Luis Blasini, Technology Director	(navn, stilling) (underskrift):	Luis Blasini, Technology Director
CE	EU-KONFORMITÄTSEKLERING	CE	EU-VAIKUTUSTENMUKAISUSVAKUUTUS	DECLARACION DE CONFORMIDAD	DECLARACION DE CONFORMIDAD
Produkt:	Nexus OnCore Safety System Modules	Produkt:	Nexus OnCore Safety System Modules	Produkt:	Nexus OnCore Safety System Modules
Name und Anschrift des Herstellers:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	Наименование и адрес на производителя:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	Nombre y dirección del fabricante:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA
Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.		Това прохлášení o škodě се издава на изключителна отговорност на производителя.	Nexus OnCore Safety System Modules	La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.	
Gegenstand der Erklärung:	Nexus OnCore Safety System Modules	Предметът на прохлášení:	Nexus OnCore Safety System Modules	Objeto de la declaración:	Nexus OnCore Safety System Modules
Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.	Richtlinie 2014/35/EU Richtlinie 2011/65/EU in der Fassung von (EU) 2015/863	Обекта на приложените хармонизирани норми, които биха поощри, трябва напълно да отговарят на техническите спецификации, на които се основава декларацията.	Смѣнителна 2014/35/EU Смѣнителна 2011/65/EU, изменена с (EU) 2015/863	El objeto de la declaración de esta conformidad es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión.	Directiva 2014/35/EU Directiva 2011/65/EU modificada por (EU) 2015/863
Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen, die zugrunde gelegt wurden, oder Angabe der anderen technischen Spezifikationen, in Bezug auf die die Konformität erklärt wird:	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018	Παραπομπата, στα οποία се отнасят хармонизираните норми, които биха поощри, трябва напълно да отговарят на техническите спецификации, на които се основава декларацията.	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018	Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, o referencias a las otras especificaciones técnicas respecto a las cuales se declara la conformidad:	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018
Zusatzangaben:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable	Други информации:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable	Información adicional:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable
Unterzeichnet für und im Namen von:	Nexus Controls LLC	Подготвяща за и име/фирма:	Nexus Controls LLC	Firmado en nombre de:	Nexus Controls LLC
(Ort und Datum der Ausstellung):	1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	(τόπος και ημερομηνία έκδοσης):	1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	(lugar y fecha de expedición):	1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA
(Name, Funktion) (Unterschrift):	Luis Blasini, Technology Director	(όνομα, θέση) (υπογραφή):	Luis Blasini, Technology Director	(nombre, cargo) (firma):	Luis Blasini, Technology Director
ET	EU VASTAUSKELARITTOONI	ET	EU-VAIKUTUSTENMUKAISUSVAKUUTUS	DECLARACION DE CONFORMITE	DECLARACION DE CONFORMITE
Toode:	Nexus OnCore Safety System Modules	Toode:	Nexus OnCore Safety System Modules	Produkt:	Nexus OnCore Safety System Modules
Tootja nimi ja aadress:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	Vaimistajast nime ja aadress:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	Num et adresse du fabricant:	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA
Kesäsele vastavastuseklaratsioon on välja antud looja ainuvastutusele.		Täna vastavastumukaisuvakuumus on annetatud valmistajale vastutusele.	Nexus OnCore Safety System Modules	La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.	
Deklareritava toode:	Nexus OnCore Safety System Modules	Vakuumatsiooni kohide:	Nexus OnCore Safety System Modules	Objet de la déclaration:	Nexus OnCore Safety System Modules
Etikjeldatud deklaratsioon toode on kooskõlas asjaomaste liidu ühustamisaktidega:	Directiiv 2014/35/EU Directiiv 2011/65/EU, mida on muudetud (EU) 2015/863	Edetäi loveti vakuumatsiooni kohide en asia koskevan omioin yhdenmukaisustamisaktidean vaatimusten mukainen.	Directiiv 2014/35/EU Directiiv 2011/65/EU, sellaisena kuin se on muutettuna asetuskäsi (EU) 2015/863	(Les numéros de modèle et de catalogue à l'annexe 1) Directive 2014/35/UE Directive 2011/65/UE modifiée par (EU) 2015/863	
Vited kasutatud harmoniseeritud standardite või vited muude tehniliste spetsifikatsioonide, millele vastavad deklaratsioonid:	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018	Vitatus niin asia koskein yhdenmukaisettuihin standardihin, joita kuvetii vakuumatsiooni kohien teknisin enitelmin, joiden perusteella vaatimustenmukaisuvakuumus on annettu.	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018	Reddences des normes harmonisdes pertinentes appliqudes ou des autres spcifications techniques par rapport auxquelles la conformit est ddclard:	EN 61326-1:2013 EN 61326-3-1:2017 IEC 61000-6-4: 2006+A1: 2010 IEC 61000-6-2: 2005 EN IEC 63000-2018
Alia lisandud (kelle poolt ja nime):	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable	Isatoetaja:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable	Informations complémentaires:	IEC 61508-2010 SIL2 / SIL3 capable
(väljanduse koht ja kuupäev):	Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA	Altekirjutatud puolesta	Nexus Controls LLC	Signe par et au nom de:	Nexus Controls LLC
(nimi, ametinimetus) (allkiri):	Luis Blasini, Technology Director	(nime, tehtaev) (allkirjutus):	Luis Blasini, Technology Director	(nom, fonction) (signature):	Luis Blasini, Technology Director



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE	SK	EU VYHĀŠENIE O ZRODE	SI	ZJAVLA EU O SKLADNOSTI
<p><b>Produsul:</b> Nexus OnCore Safety System Modules Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA</p> <p><b>Denunțarea și adresa producătorului:</b> Prezența declarației de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.</p> <p><b>Obiectul declarației:</b> Nexus OnCore Safety System Modules (Model și catalog de numere din anexa 1)</p> <p><b>Obiectul declarației descrie mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:</b> EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61326-1:2013 IEC 61010-6-4: 2006/A1: 2010 IEC 61010-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018 IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable</p> <p><b>Trimiteri la standarde armonizate relevante folosite sau trimiteri la celelalte specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea:</b> EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61326-1:2013 IEC 61010-6-4: 2006/A1: 2010 IEC 61010-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018 IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable</p> <p><b>Semnal pentru și în numele:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>(locul și data emiterii):</b> (numele, funcția) (semnatura): Lutz Blasini, Director tehnologic</p> <p><b>SV</b> EU-ÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE</p> <p><b>Produt:</b> Nexus OnCore Safety System Modules Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA</p> <p><b>Nume și adresă (locul emiterii):</b> Denma forsakran om overensstemmelse udfærdiget på tilværdens eget ansvar.</p> <p><b>Foremål for forsakran:</b> Nexus OnCore Safety System Modules (modell och katalognummer: bilaga 1)</p> <p><b>Foremålet for forsakran oven overensstemmer med den relevante harmoniserede udmønstgtilfningen:</b> Direktiv 2014/30/EU Direktiv 2011/65/EU ændret gennem (EU) 2015/863 EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61326-1:2013 IEC 61010-6-4: 2006/A1: 2010 IEC 61010-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018 IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable</p> <p><b>Underretning for:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10 Lutz Blasini, Teknik chef</p> <p><b>TR</b> AB UYGUNLUK BEYANI</p> <p><b>Urun:</b> Nexus OnCore Safety System Modules Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA</p> <p><b>İmalatçıın adı ve adresi:</b> Nexus OnCore Safety System Modules Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA</p> <p><b>EU uygunkub beyanı yalnızca imalatçıının sorumluluğuna aittir ve süzlenir.</b> Nexus OnCore Safety System Modules (Eğ. 1'deki model ve katalog numaraları) Direktif 2014/30/EU Direktif 2011/65/EU değiştirilen 2015/863 Direktif (EU) 2012/683 ile değiştirilen 2011/65/EU Direktif</p> <p><b>Yükanda tanımlanan beyanın nesnesi ilgili mevzuata uygundur:</b> EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61326-1:2013 IEC 61010-6-4: 2006/A1: 2010 IEC 61010-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018 IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable</p> <p><b>Eğ. bilg:</b> Nexus Controls LLC</p> <p><b>Adres ve isim (imzalatçı):</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>(duzenleme yeri ve tarihi):</b> Lutz Blasini, Teknoloji yöneticisi</p>	<p><b>Yükseklik:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>İmalatçı:</b> Lutz Blasini, Teknik direktör</p> <p><b>EU-SAMVÅRERKLÆNING</b> Nexus OnCore Safety System Modules Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>Neon og adresse til producenten:</b> Denne samvårserklæring udfærdiges der erenssvaret ligger hos producenten.</p> <p><b>Målet med erklæringen:</b> Målet med erklæringen er i overensstemmelse med den relevante harmoniserede udmønstgtilfning (EU) 2015/863</p> <p><b>Henvisninger til de aktuelle harmoniserede standarder som bruges eller der henvises til andre tekniske specifikationer i forhold til erklæringen om samsvår:</b> EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61326-1:2013 IEC 61010-6-4: 2006/A1: 2010 IEC 61010-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018 IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable</p> <p><b>Tilleggsinformation:</b> Undertegnet for og på vegne af</p> <p><b>Undertegnet for og på vegne af:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10 Lutz Blasini, Teknologileder</p>	<p><b>Yükseklik:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>İmalatçı:</b> Lutz Blasini, Teknik direktör</p> <p><b>EU-SAMVÅRERKLÆNING</b> Nexus OnCore Safety System Modules Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>Neon og adresse til producenten:</b> Denne samvårserklæring udfærdiges der erenssvaret ligger hos producenten.</p> <p><b>Målet med erklæringen:</b> Målet med erklæringen er i overensstemmelse med den relevante harmoniserede udmønstgtilfning (EU) 2015/863</p> <p><b>Henvisninger til de aktuelle harmoniserede standarder som bruges eller der henvises til andre tekniske specifikationer i forhold til erklæringen om samsvår:</b> EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61326-1:2013 IEC 61010-6-4: 2006/A1: 2010 IEC 61010-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018 IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable</p> <p><b>Tilleggsinformation:</b> Undertegnet for og på vegne af</p> <p><b>Undertegnet for og på vegne af:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10 Lutz Blasini, Teknologileder</p>	<p><b>Yükseklik:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>İmalatçı:</b> Lutz Blasini, Teknik direktör</p> <p><b>EU-SAMVÅRERKLÆNING</b> Nexus OnCore Safety System Modules Nexus Controls LLC 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10</p> <p><b>Neon og adresse til producenten:</b> Denne samvårserklæring udfærdiges der erenssvaret ligger hos producenten.</p> <p><b>Målet med erklæringen:</b> Målet med erklæringen er i overensstemmelse med den relevante harmoniserede udmønstgtilfning (EU) 2015/863</p> <p><b>Henvisninger til de aktuelle harmoniserede standarder som bruges eller der henvises til andre tekniske specifikationer i forhold til erklæringen om samsvår:</b> EN 61010-1:2010/A1:2019 EN 61326-1:2013 IEC 61010-6-4: 2006/A1: 2010 IEC 61010-6-2: 2005 EN IEC 63000:2018 IEC 61508:2010 SIL2 / SIL3 capable</p> <p><b>Tilleggsinformation:</b> Undertegnet for og på vegne af</p> <p><b>Undertegnet for og på vegne af:</b> 1800 Nelson Rd. Longmont, CO 80501, USA 2023 August 10 Lutz Blasini, Teknologileder</p>	



GE VERNOVA PUBLIC

DWG NO 146M7590

CAGE CODE NONE

SIZE A

SCALE: NONE

DRAWN ISSUED

Ilona Horvath 2023-Jun-16

SHEET 5 of 5