

EU Konformitätserklärung EU Declaration of Conformity

Dokumentnummer / Document number: 3-0094-0A01-D21

Die Firma
The company

STAR ELECTRONICS GmbH & Co. KG
Jahnstraße 86, D-73037 Göppingen

bestätigt hiermit, dass das Produkt
herewith confirms that the product

Product name: **FL3X Interface-PXIe**

Product number: **3-00942A01-50**

Product options: **FL3X Tiny3 2*FlexRay (3-00880A01-02)**
FL3X Tiny3 2*CAN-FD (3-00881E01-21)
FL3X Tiny3 2*CAN-FD SIC (3-00881E02-10)
FL3X Tiny3 2*100BASE-T1 (3-00882C02-10)
FL3X Tiny3 2*1000BASE-T1 (3-00882H02-12)

übereinstimmt mit den Bestimmungen folgender EU-Richtlinie(n) in den aktuellen Fassungen
conforms to the provisions of following EU Directive(s), including current amendments

2014/30/EU

Richtlinie zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit
Directive on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility

2011/65/EU

Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

Zur Beurteilung wurden folgende Normen herangezogen:
The following standards have been used to assess the product:

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| EN 61000-4-2 | 2009 |
| EN 61000-4-3 | 2006 + A1:2008 + A2:2010 |
| EN 61000-4-4 | 2012 |
| EN 61000-4-5 | 2014 + A1:2017 |
| EN 61000-4-6 | 2014 |
| EN 61000-6-2 | 2005 |
| EN 61000-6-4 | 2007 + A1:2011 |
| EN 61326-1 | 2013 |

Folgende Betriebsbedingungen sind vorauszusetzen:
Following operating conditions are assumed:

Die Tests wurden durchgeführt mit den dafür vorgesehenen Kabeln.
The tests were performed with the designated lines.

Das Produkt ist eine Einrichtung der Klasse A und ist daher nur für den industriellen Einsatz entworfen, vorgesehen und autorisiert.
Der Einsatz des Produkts in Wohngebieten kann zu elektromagnetischen Störungen führen.
The product is a class A device and therefore it is designed, intended and authorized for industrial use only.
Using the product in domestic environment may lead to electromagnetic disturbances.

STAR COOPERATION®

Your Partners in Excellence

Diese Konformitätserklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn Modifikationen am Produkt vorgenommen werden.
This declaration of conformity becomes invalid if the product is modified.



Göppingen, 09.07.2024

 ppa. 

Unterschrift Geschäftsleitung: Henning Lange, Klaus Heider
Authorized signature general management: Henning Lange, Klaus Heider