

EU-Konformitätserklärung, EU Declaration of Conformity

Hersteller
Manufacturer **Beckhoff Automation GmbH & Co.KG**

Anschrift
Address Hülshorstweg 20
33415 Verl
Bundesrepublik Deutschland

Produktbezeichnung
Product description **Feldbuskomponenten (siehe Anlage)**
Fieldbus components (see Appendix)

Die hier genannten Baugruppen sind entwickelt, konstruiert und gefertigt in Übereinstimmung mit den Richtlinien 2014/30/EU (EMV), 2014/35/EU (NSR), 2014/34/EU (ATEX) und entsprechen den Anforderungen der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU. Folgende Normen wurden angewandt:

The components mentioned herein have been developed, designed and manufactured in accordance with the Directives 2014/30/EU (EMC), 2014/35/EU (LVD), 2014/34/EU (ATEX) and meet the requirements of RoHS Directive 2011/65/EU. The following standards have been used:

EMV-Fachgrundnorm: EN 61000-6-2:2005
EMC Generic Standard: EN 61000-6-2:2005

Störfestigkeit für Industriebereich
immunity for industrial environments

EMV-Fachgrundnorm: EN 61000-6-4:2007+A1:2011
EMV Generic Standard: EN 61000-6-4:2007+A1:2011

Störaussendung für Industriebereich
emission standard for industrial environments

Gerätesicherheit: EN 61010-1:2010+A1:2019
Equipment Safety: EN 61010-1:2010+A1:2019

Sicherheitsbestimmungen für Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte, Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Safety requirements electrical equipment for measurement, control and laboratory use, Part 1: General requirements

Gerätesicherheit: EN 61010-2-201:2018
Equipment Safety: EN 61010-2-201:2018

Sicherheitsbestimmungen für Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte, Teil 2-201: Besondere Anforderungen für Steuer- und Regelgeräte
Safety requirements electrical equipment for measurement, control and laboratory use, Part 2-201: Particular requirements for control equipment

RoHS: EN IEC 63000:2018
RoHS: EN IEC 63000:2018

Technische Dokumentation zur Regelung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

ATEX: EN IEC 60079-0:2018
ATEX: EN IEC 60079-0:2018

Explosionsgefährdete Bereiche – Allgemeine Anforderungen
Explosive atmospheres - General requirements

ATEX: EN 60079-15:2010 Explosionsgefährdete Bereiche – Geräteschutz durch erhöhte Zündschutzart „n“
ATEX: EN 60079-15:2010 Explosive atmospheres – Equipment protection by type of protection “n”


Name, Adresse und Kennnummer der notifizierten Stelle (ATEX):
Name, address and identification number of notified body (ATEX):

DEKRA Certification B.V. 0344
Meander 1051, 6825 MJ Arnhem, Netherlands

Diese Konformitätserklärung wurde ausgestellt unter der alleinigen Verantwortlichkeit des Herstellers.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Verl, den / the 29.11.2021

Unterschrift, signature
Name, name
Funktion, function



Hans Beckhoff
Geschäftsführer, Executive Director

EU-Konformitätserklärung
EU declaration of conformity

EtherCAT-Klemmen, *EtherCAT Terminals* | EtherCAT-Klemmen System, *EtherCAT Terminals System*

Bestellnummer <i>order number</i>	Bezeichnung <i>designation</i>
EL/ES9180	EtherCAT-Klemme System, <i>EtherCAT Terminal System</i>
EL/ES9185	EtherCAT-Klemme System, <i>EtherCAT Terminal System</i>
EL/ES9195	EtherCAT-Klemme System, <i>EtherCAT Terminal System</i>

EU-Konformitätserklärung
EU declaration of conformity

Busklemmen, *Bus Terminals* | Busklemmen Digital-Eingang, *Bus Terminals Digital Input*

Bestellnummer <i>order number</i>	Bezeichnung <i>designation</i>
KL/KS1702	Busklemme Digital-Eingang, <i>Bus Terminal Digital Input</i>
KL1702-0010	Busklemme Digital-Eingang, <i>Bus Terminal Digital Input</i>
KL/KS1712	Busklemme Digital-Eingang, <i>Bus Terminal Digital Input</i>
KL/KS1722	Busklemme Digital-Eingang, <i>Bus Terminal Digital Input</i>

EU-Konformitätserklärung *EU declaration of conformity*

Busklemmen, *Bus Terminals* | Busklemmen Digital-Ausgang, *Bus Terminals Digital Output*

Bestellnummer <i>order number</i>	Bezeichnung <i>designation</i>
KL/KS2602	Busklemme Digital-Ausgang, <i>Bus Terminal Digital Output</i>
KL/KS2612	Busklemme Digital-Ausgang, <i>Bus Terminal Digital Output</i>
KL/KS2622	Busklemme Digital-Ausgang, <i>Bus Terminal Digital Output</i>
KL/KS2702	Busklemme Digital-Ausgang, <i>Bus Terminal Digital Output</i>
KL/KS2712	Busklemme Digital-Ausgang, <i>Bus Terminal Digital Output</i>
KL/KS2722	Busklemme Digital-Ausgang, <i>Bus Terminal Digital Output</i>
KL2722-0010	Busklemme Digital-Ausgang, <i>Bus Terminal Digital Output</i>

BECKHOFF New Automation Technology

EU-Konformitätserklärung *EU declaration of conformity*

Busklemmen, *Bus Terminals* | Busklemmen, *Bus Terminals System*

Bestellnummer <i>order number</i>	Bezeichnung <i>designation</i>
KL9070	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9150	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9160	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9180	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9185	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9195	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL9250	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL9260	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL9290	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9300	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9301	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>
KL/KS9302	Busklemme System, <i>Bus Terminal System</i>