

EG-Konformitätserklärung

EC Declaration of Conformity

Nummer: 2017043EL6900-3, Datum: 25.07.2023

Number, Date

Hersteller
Manufacturer
Beckhoff Automation GmbH & Co. KG
Hülshorstweg 20, 33415 Verl, Germany

erklärt, dass das Produkt
declares that the product
TwinSAFE EL6900
TwinSAFE Logic
TwinSAFE logic

den Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien entspricht:
complies with the relevant requirements of the following EC directives:

2006/42/EG 2006/42/EC	Richtlinie 2006/42/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Maschinen und zur Änderung der Richtlinie 95/16/EG (Neufassung) Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC (recast)
2011/65/EU 2011/65/EU	Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (recast)
2014/30/EU 2014/30/EU	Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung) Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast)
2014/34/EU 2014/34/EU	Richtlinie 2014/34/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten für Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen (Neufassung) Directive 2014/34/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres (recast)

Die Konformität mit den Bestimmungen der genannten Richtlinien wird durch Einhaltung der folgenden Normen nachgewiesen:

The conformity with the listed directives is proved by compliance with the following standards:

EN ISO 13849-1:2015	EN IEC 63000:2018	EN 61000-6-2:2005	EN 60079-0:2018
EN 62061:2005/A2:2015		EN 61000-6-4:2007	EN 60079-15:2010
		EN 61131-2:2007	

Die Übereinstimmung eines Baumusters des bezeichneten Produkts mit den EU-Richtlinien wurde bescheinigt von

The accordance of a production sample of the designated product with the EC directives is certified by

Richtlinie Directive	Benannte Stelle Notified Body	Baumusterprüfbescheinigung type examination certificate
2006/42/EG 2006/42/EC	TÜV SÜD Product Service GmbH Ridlerstraße 65, 80339 München, Germany	M6A 062386 0093 Rev. 00 2023-06-16
2014/34/EU 2014/34/EU	DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem, Netherlands	KEMA 10ATEX0075 X 2020-07-09

Verantwortlich für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen

Responsible for the compilation of technical documentation

Bevollmächtigter
Authorised person

Beckhoff Automation GmbH & Co. KG
Hülshorstweg 20, 33415 Verl, Germany

Verl, 27.7.2023

Ort / Datum
Place / Date

Dipl.-Phys. Hans Beckhoff, Geschäftsführer
Dipl.-Phys. Hans Beckhoff, CEO