

EU-Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity

Wir,
We,

Schleicher Electronic Berlin GmbH

Wilhelm-Kabus-Straße 21-35

10829 Berlin

Germany

www.schleicher-electronic.com

erklären, dass das (die) Produkt(e),
declare that the product(s)

Art. Nr. / Art. No.	Produkt-Typbezeichnung / Product type-reference
R1.188.0359.1	SNO2005-17 DC 24V
R1.188.0369.1	SNO2005-120 AC 120V
R1.188.0379.1	SNO2005-115 AC 115V
R1.188.0389.1	SNO2005-230 AC 230
R1.188.0399.1	SNO2005-24 AC 24V

zu den Bestimmungen der folgenden EG-Richtlinien konform ist (sind):
is (are) in conformity with the provisions of the following EC directives:

2006/42/EC	Maschinen-Richtlinie	Machine Directive
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie	RoHS Directive
2014/30/EU	EMV-Richtlinie	EMC Directive

und dass die folgenden Normen eingehalten werden:
and that the following standards are met:

DIN EN 60204-1 Berichtigung 1:2010-05	Sicherheit von Maschinen-Elektrische Ausrüstung-Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements
DIN EN 61326-1:2013-07	Elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements Part 1: General requirements
DIN EN 61326-3-1:2018-04	Teil 3-1: Störfestigkeitsanforderungen für sicherheitsbezogene Systeme und für Geräte, die für sicherheitsbezogene Funktionen vorgesehen sind (Funktionale Sicherheit)	Part 3-1: Immunity requirements for safety-related systems and for equipment intended to perform safety-related functions (functional safety)
DIN EN 55011:2018-05	Industrielle, wissenschaftliche und medizinische Geräte - Funkstörungen - Grenzwerte und Messverfahren	Industrial, scientific and medical equipment - Radio frequency disturbance characteristics - Limits and methods of measurement -
DIN EN ISO 13849-1:2016-06	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 1: Allgemeine Gestaltungsleitsätze	Safety of machinery - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design
DIN EN 62061:2016-05	Sicherheit von Maschinen – Funktionale Sicherheit sicherheitsbezogener elektrischer, elektronischer und programmierbarer elektronischer Steuerungssysteme	Safety of machinery – Functional safety of safety-related electrical, electronic and programmable electronic control systems
DIN EN 50581:2013-02	Technische Dokumentation zur Beurteilung 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
DIN EN 61000-6-2 Berichtigung 1:2011-06	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen – Störfestigkeit für Industriebereiche	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments
DIN EN 61000-6-4:2011-09	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-4: Fachgrundnormen – Störaussendung für Industriebereiche	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments

DIN EN 60664-1:2008-01	Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen	<i>Insulation coordination for equipment within low-voltage systems</i>
DIN EN 60947-5-1: 2018-03	Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente – Elektromechanische Steuergeräte	<i>Low-voltage switchgear and control gear - Part 5-1: Control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices</i>

Fachausschuss Elektrotechnik (ET)

Prüf- und Zertifizierungsstelle im DGUV Test
test and certification centre in DGUV test

Gustav-Heinemann-Ufer 130
 50968 Köln

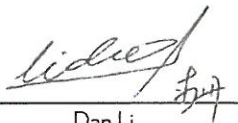
Benannte Stelle der EU, Kennnummer: 0340
notified body, identification number: 0340

hat eine EG-Baumusterprüfung durchgeführt und folgende Bescheinigung ausgestellt:
has performed a EC type examination carried and issued the certificate:

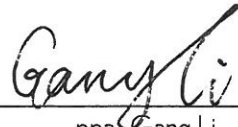
EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. ET 16008
EC Type Examination certificate No. ET 16008

2018-09-10

Datum / *Date*
 (JJJJ-MM-TT/yyyy-mm-dd)



Dan Li
 (Geschäftsführer)
 (President & CEO)



ppa. Gang Li
 (Projektleiter / Assistenz CEO)
 (Project Manager / CEO-Assistent)