

# Konformitätserklärung/ Declaration of Conformity

im Sinne des EMV-Gesetzes und der EU-Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit/  
according to the EMC Law and the EU Directive Electromagnetic Compatibility 2014/30/EU



Dokument / Doc. Ref. No.: ID 1849514 V2.5 / 30.10.2018

Hersteller / Manufacturer: Lenord, Bauer & Co. GmbH  
Dohlenstraße 32  
46145 Oberhausen - GERMANY

Hiermit wird die Konformität der unten stehenden Produkte mit den nachstehend aufgeführten Normen bestätigt:/  
This is to confirm that the products specified below comply with the standards described in the following:

Einsatzbereich/ Application	Anforderung an/ Requirements as to	
	Störaussendung / Electromagnetic emission	Störfestigkeit / Electromagnetic immunity
Industriebereich / Industrial area	DIN EN 61000-6-4:2011-09 EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	DIN EN 61000-6-2:2006-03 EN 61000-6-2:2005

Die Produkte tragen das CE-Zeichen. Sie sind nicht selbstständig betreibbar und werden nur an fachkundige Betriebe geliefert, die ihrerseits die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) im Gesamtzusammenhang ihrer Maschine und Anlage herstellen. Die Produkte dürfen nur unter Beachtung der mitgelieferten Dokumentation durch auf dem Gebiet der EMV fachkundiges Personal in Betrieb genommen werden. Insbesondere sind die Sicherheits- und Montagehinweise sowie die EMV-Aufbauvorschriften zu beachten.

These products are certified by the CE mark. They are non-self-operable components only supplied to other industrial and trade companies who ensure the electromagnetic compatibility (EMC) of the entire machine or plant. Only skilled personnel with expert knowledge of EMC are allowed to commission the products observing the supplied documentation. The safety and assembly instructions, in particular, as well as the assembly instructions with regard to EMC must be followed.

Beim Betrieb im Wohn-, Geschäfts- und Gewerbebereich ist das Erreichen der Anforderung an die Störaussendung nach EN 61000-6-3 durch zusätzliche externe Schirm- und Filtermaßnahmen sicherzustellen.

When using the devices in residential areas or in commercial or industrial environments the requirements as to electromagnetic emission defined in EN 61000-6-3 can be complied with by applying additional shieldings and filters.

Die zur Konformitätserklärung zugehörige Dokumentation wird für die zuständigen Behörden beim Hersteller zur Verfügung gehalten.

The manufacturer will keep the Declaration of Conformity related documents available for the respective authorities.

Diese Erklärung beinhaltet keine Zusicherung von Eigenschaften und gilt für folgende Produktgruppen:

This declaration does not guarantee any technical characteristics and applies to the following products:

Produktbezeichnung/ Product	Typenreihe/ Series
Steuerungen/ Controller	GEL 82xx, GEL 84xx
Zähler/ Counters	GEL 104
Servoumrichter/ Servo converters	LD 100/ 2000/ 2400

Ort und Datum der Ausstellung/ Place and date of issue:

Oberhausen, 30.10.2018

Burkhard Stritzke

Leiter Entwicklung & Innovation/ Senior Director Development & Innovation

Heinrich Höller

CE-Beauftragter/ CE-Representative