

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



Finding solutions.
Founding trust.

Dokument / Doc. Ref. No.: ID 1849367 V2.11 / 08.11.2018

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
Wohn-, Geschäfts- und Gewerbebereich/ Living, business and working area	DIN EN 61000-6-3:2011-09 EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	DIN EN 61000-6-1:2007-10 EN 61000-6-1:2007

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.

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

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

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.

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

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

Produktbezeichnung/ Product	Typenreihe/ Series
PowerDRIVE-System	GEL 6108x.. / 6109x.. / 6110x.. / 6113x.. / 6505x..
Fieldbus Terminal Controller	GEL 8500
Inkrementaler Drehgeber/ Incremental encoder	GEL 207 / 208 / 209 / 219 / 260 / 292 / 293 / 294 / 295x GEL 2010
Absoluter Drehgeber/ Absolute encoders	GEL 235x/ 2035/ 2037/ 2311
Längenmaßstab/ Linear scale	GEL 220/ 221
MiniCODER	GEL 243 / 2432 / 244 / 2440 / 2442 / 2443 / 2444 / 2449 / 245
Drehzahlsensor/ Speed sensor	GEL 247 / 2470 / 2471 / 2472 / 2473 / 2474 / 2475 / 2476 / 2477 / 2478 / 248 / 2482 / 249x
Turmschwingungssensor/ Tower Oscillation Monitor	GEL 3010
Pegel-Impuls-Umsetzer, Testgerät, Interpolationselektronik/ Level pulse converter, Testing device, Interpolation electronics	GEL 210/ 212/ 213/ 214

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

Oberhausen, 08.11.2018

Burkhard Stritzke

Leiter Entwicklung & Innovation/ Senior Director Development & Innovation

Heinrich Höller

CE-Beauftragter/ CE-Representative