

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

LENZE SE, Hans-Lenze-Strasse 1, 31855 Aerzen GERMANY

erklärt in alleiniger Verantwortung die Übereinstimmung der
Produkte
Antriebsregler der Baureihen:

declares under sole responsibility compliance of the products

Controllers of the series:

E94a020bcdef	E94ZF04T4A1	E94ZAHBK2	E94ZB15A300A	E94ZAENC1
E94a040bcdef	E94ZF07T4A1	E94ZASCA2	E94ZB20A150A	E94ZAPFB1
E94a060bcdef	E94ZF10T4A1	E94ZASCA3	E94ZB30A150A	E94ZARSV2
E94a080bcdef	E94ZF12T4A2	E94ZATBO2	E94ZB40A080A	E94ZARSV3
E94a090bcdef	E94ZF15T4A1		E94ZB45A300A	E94ZACAN1
E94a100bcdef	E94ZF15T4A2		E94ZB75A150A	E94ZADVN1
E94a120bcdef	E94ZF24S2A1		E94ZBF0A080A	E94ZARS41
E94a180bcdef				

a := P, R
b := S, T, Y
c := 1, 2, 4
d := F, N
e := E, R
f := M, S

mit der
Niederspannungsrichtlinie
2014/35/EU

with the
Low Voltage Directive
2014/35/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN 61800-5-1:2007 + A1:2017

EMV- Richtlinie
2014/30/EU

EMC Directive
2014/30/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN 61800-3:2004 + A1:2012

EN IEC 61800-3:2018

RoHS Richtlinie

2011/65/EU Artikel 4 (f)
[Ersatzteile für die Reparatur]

Die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung sind zu beachten.

RoHS Directive

2011/65/EU Article 4 (f)
[spare parts for the repair]

The safety instructions of the manual are to be considered.

Die aufgeführten Produkte sind im Sinne der EMV- Richtlinie keine eigenständig betreibbare Produkte. Die Einhaltung der Richtlinie setzt den korrekten Einbau der Produkte, die Beachtung der spezifischen Installationshinweise und der Produktdokumentation voraus. Dies wurde an bestimmten Anlagenkonfigurationen nachgewiesen.

According to the EMC directive, the listed devices are not independently operable products. Compliance of the directive requires the correct installation of the product, the observance of specific installation notes and product documentation. This was tested on specific system configurations.

Die Produkte sind bestimmt zum Einbau in Maschinen. Die Inbetriebnahme ist solange untersagt bis festgestellt wurde, dass die Maschine, in welche diese Produkte eingebaut werden sollen, den Bestimmungen der o.g. EU-Richtlinie entsprechen.

These products are intended for installation in machines. Operation is prohibited until it has been determined that the machines in which these products are to be installed, conforms to the above mentioned EU Directive.

Ort / Datum
Place / date

Vorstand
Chief Technology Officer

Dokumentationsverantwortlicher
Responsible for documentation

Aerzen 18.05.2021

Dipl.-Ing. Frank Maier

i.V. Torsten Pieper

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

LENZE SE, Hans-Lenze-Strasse 1, 31855 Aerzen GERMANY

erklärt in alleiniger Verantwortung die Übereinstimmung der Produkte

declares under sole responsibility compliance of the products

E94 R nnn n n n S - nnn (n=0-9/A-Z)

E94 P nnn n n n S - nnn (n=0-9/A-Z)

mit der

with the

Maschinenrichtlinie

2006/42/EG Anhang VIII und IX

Angewandte harmonisierte Normen:

Sicherer Halt Stopp Kategorie 0

Kategorie 3

Performance Level (PL):

PL d

EN 60204-1

EN ISO 13849-1

EN 61508 1-7

EN 62061

+AC +A1 +A2

EN 61800-5-2

EN 61800-5-1 +A1

Machinery Directive

2006/42/EC Annex VIII and IX

Applied harmonized standards:

:2018

:2015

:2010

:2005

:2010 :2013 :2015

:2017

:2007 :2017

Stop category 0

Category 3

Performance Level (PL):

PL d

SIL 2

Sicherheitsfunktionen siehe Betriebsanleitung. SIL 2

For safety functions see manual.



Konformitätsbewertung



0035

Benannte Stelle

Zertifikate

Gültigkeit

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

EN 61800-3:2004 + A1:2012

EN 61800-3:2018

Conformity assessment

notified body

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln / Germany

Certificates

01/205/0651.02/20

Date of expiry

2025-07

EMC Directive

2014/30/EU

Applied harmonized standards:

RoHS- Richtlinie

2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

EN IEC 63000:2018

RoHS Directive

2011/65/EU

Applied harmonized standards:

Die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung sind zu beachten.

The safety instructions of the manual are to be considered.

Die Produkte sind bestimmt zum Einbau in Maschinen. Die Inbetriebnahme ist solange untersagt bis festgestellt wurde, dass die Maschine, in welche diese Produkte eingebaut werden sollen, den Bestimmungen der o.g. EU-Richtlinie entsprechen.

These products are intended for installation in machines. Operation is prohibited until it has been determined that the machines in which these products are to be installed, conforms to the above mentioned EU Directive.

Ort / Datum

Place / date

Aerzen

16.10.2020

Geschäftsführer

Managing Director

Dipl.-Ing. Frank Maier

Dokumentationsverantwortlicher

Responsible for documentation

i.V. T. Wedemeyer