

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Lenze Americas Corporation, 630 Douglas Street, Uxbridge, MA 01569 USA

erklärt in alleiniger Verantwortung die Übereinstimmung der
Produkte

declares under sole responsibility compliance of the products

Antriebsregler der Baureihen:

Controllers of the series:

ESV251a0bcde	ESV112a0bcde	ESV552a0bcde	ESV183a0bcde
ESV371a0bcde	ESV152a0bcde	ESV752a0bcde	ESV223a0bcde
ESV751a0bcde	ESV222a0bcde	ESV113a0bcde	ESV303a0bcde
	ESV302a0bcde	ESV153a0bcde	ESV373a0bcde
	ESV402a0bcde		ESV453a0bcde

a := C, D, E, N, R, P, N, X
b := 1, 2, 4, 6
c := S, Y, T
d := F, L, M, X
e := 0 ... 9, C, - (optional)

mit der

with the

Niederspannungsrichtlinie

Low Voltage Directive

2014/35/EU

2014/35/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

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

EMV- Richtlinie

EMC Directive

2014/30/EU

2014/30/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN 61800-3:2004 + A1:2012

EN IEC 61800-3:2018

Ökodesignrichtlinie

Verordnung

ErP Directive

Commission Regulation

2009/125/EG

2019/1781 [≥01.07.2021]

2014/34/EU

2019/1781 [≥01.07.2021]

Angewandte Normen:

Applied standards:

EN 61800-9-2:2017

RoHS Richtlinie

Verordnung

RoHS Directive

Commission Regulation

2011/65/EU

2015/863 + 2017/2102

2011/65/EU

2015/863 + 2017/2103

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN IEC 63000:2018

Die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung sind zu beachten.

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

Uxbridge 12.05.2021

Geschäftsführer
Managing Director

Dipl.-Ing. Frank Maier

Dokumentationsverantwortlicher
Responsible for documentation

i.V. Torsten Pieper

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Lenze Americas Corporation, 630 Douglas Street, Uxbridge, MA 01569 USA

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

declares under sole responsibility compliance of the products
Controllers of the series:

ESVZAL1	ESVZARK	ESVZXKREM	EZXDB3712A1	EZXDB2226A1	EZXDB7522A1
ESVZAL0	ESVZARK-6	ESVZXM1	EZXDB3714A1	EZXDB4022A1	EZXDB7524A1
ESVZAD0	ESVZXH0	ESVZXM2	EZXDB1122A1	EZXDB4024A1	EZXDB7526A1
ESVZAE0	ESVZXK0-6	ESVZXM3	EZXDB1124A1	EZXDB4026A1	
ESVZAP0	ESVZXK1	ESVZAR0	EZXDB1126A1	EZXDB5522A1	
	ESVZXK1BAF	ESVZAR0BAF	EZXDB2222A1	EZXDB5524A1	
ESVZXK1-6			EZXDB2224A1	EZXDB5526A1	

EEPM2BAeeee
mit der

e := 0 ... 9. C. - (optional)

Niederspannungsrichtlinie
2014/35/EU

Low Voltage Directive
2014/35/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN 61800-5-1:2007 + A1:2017 + A11:2021

EMV- Richtlinie
2014/30/EU

EMC Directive
2014/30/EU

Angewandte Normen:

Applied standards:

EN 61800-3:2004 + A1:2012
EN IEC 61800-3:2018

RoHS Richtline 2011/65/EU	Verordnung 2015/863 + 2017/2102	RoHS Directive 2011/65/EU	Commission Regulation 2015/863 + 2017/2102
------------------------------	------------------------------------	------------------------------	---

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN IEC 63000:2018

Die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung sind zu beachten.

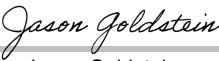
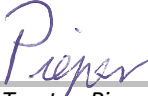
The safety instructions of the manual are to be considered.

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	Präsident President	Finanzvorstand Chief Financial Officer	Approbationskoordinator Approval coordinator
Uxbridge 08.02.2024	Thomas Mathias	 Jason Goldstein	 i.V. Torsten Pieper