

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:

E82aV251bcdeee	E82aV222bcdeee	E82aV113bcdeee	E82aV553bcdeee
E82aV371bcdeee	E82aV302bcdeee	E82aV153bcdeee	E82aV753bcdeee
E82aV551bcdeee	E82aV402bcdeee	E82aV223bcdeee	E82aV903bcdeee
E82aV751bcdeee	E82aV552bcdeee	E82aV303bcdeee	
E82aV152bcdeee	E82aV752bcdeee	E82aV453bcdeee	E82ZAFeeeee

a := C, D, E
b := K, S
c := 2, 4
d := B, C
e := 0 ... 9, A ... Z - optional

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 + A11:2021
EN IEC 61800-5-1:2023

EMV- Richtlinie
2014/30/EU

EMC Directive
2014/30/EU

Angewandte Normen:

Applied standards:

EN 61800-3:2004 + A1:2012
EN IEC 61800-3:2023

Ökodesignrichtlinie
2009/125/EG

Verordnung
2019/1781

ErP Directive
2009/125/EC

Commission Regulation
2019/1781

Angewandte Normen:

Applied standards:

EN 61800-9-2:2017

RoHS Richtlinie

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

Die Sicherheitshinweise der Bedienanleitung 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

Senior Vice President Innovation
Senior Vice President Innovation

Approbationskoordinator
Approval coordinator

Aerzen 16.05.2024

ppd. Dr. Lutz Steiner

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
Antriebsregler der Baureihen:

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

EMF2102BCV001	EMF2110IB	EMF2133IB	EMF2171IB	EMF2191IB
EMF2102BCV002		EMF2133IB-V510		
EMF2102BCV003	EMF2111IB		EMF2172IB	EMF2192IB
EMF2102BCV004	EMF2111IB-V531	EMF2141IB		
EMF2102BCV510			EMF2174IB	
	EMF2113IB			
EMF2103IB			EMF2175IB	
			EMF2178IB	
			EMF2179IB	

mit der

Niederspannungsrichtlinie

2014/35/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

with the

Low Voltage Directive

2014/35/EU

Applied harmonized standards:

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

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

Angewandte Normen:

EMC Directive

2014/30/EU

Applied 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.

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.

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.

RoHS Directive

2011/65/EU Article 4 (f)

[spare parts for the repair]

The safety instructions of the manual are to be considered.

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.

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

Senior Vice President Innovation

Senior Vice President Innovation

Approbationskoordinator

Approval coordinator

Aerzen

04.12.2023

ppa. Dr. Lutz Steiner

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
Antriebsregler der Baureihen:

declares under sole responsibility compliance of the products

Controllers of the series:

E82ZAFaaaa
E82ZAFBaaaa
E82ZAFcaaaa
E82ZAFDaaaa
E82ZAFFaaaa

E82ZAFIaaaa
E82ZAFLaaaa
E82ZAFNaaaa
E82ZAFPaaaa
E82ZAFSaaaa

E82ZAFUaaaa
E82ZAFVaaaa
E82ZAXPaaaa

E82ZBB
E82ZBBXC
E82ZBC
E82ZBH
E82ZBK

E82ZBL
E82ZP
E82ZS0001
EMZ9371BC

a := 0 ... 9, C - optional

mit der
Niederspannungsrichtlinie

2014/35/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

with the
Low Voltage Directive

2014/35/EU

Applied harmonized standards:

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

EN IEC 61800-5-1:2023

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

Angewandte Normen:

EMC Directive

2014/30/EU

Applied standards:

EN 61800-3:2004 + A1:2012

EN IEC 61800-3:2023

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

Senior Vice President Innovation

Senior Vice President Innovation

Approbationskoordinator

Approval coordinator

Aerzen

16.05.2024

ppa. Dr. Lutz Steiner

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

Antriebsregler der Baureihen:

declares under sole responsibility compliance of the products

Controllers of the series:

EMF2180IB

EMF2181IB

mit der

Niederspannungsrichtlinie

2014/35/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

with the

Low Voltage Directive

2014/35/EU

Applied harmonized standards:

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

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

Angewandte Normen:

EMC Directive

2014/30/EU

Applied standards:

EN 61800-3:2004 + A1:2012

EN IEC 61800-3:2018

RoHS Richtlinie

2011/65/EU

Verordnung

2015/863 + 2017/2102

Angewandte harmonisierte Normen:

RoHS Directive

2011/65/EU

Commission Regulation

2015/863 + 2017/2102

Applied harmonized standards:

EN IEC 63000:2018

Die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung sind zu beachten.

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.

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.

The safety instructions of the manual are to be considered.

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.

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

04.12.2023

Senior Vice President Innovation

Senior Vice President Innovation

ppa. Dr. Lutz Steiner

Approbationskoordinator

Approval coordinator

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
Antriebsregler der Baureihen:

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

EMZ9371BB

EMZ9371BB-V510

EMZ9371BB-V521

mit der

Niederspannungsrichtlinie

2014/35/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

with the

Low Voltage Directive

2014/35/EU

Applied harmonized standards:

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

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

Angewandte Normen:

EMC Directive

2014/30/EU

Applied 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.

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.

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.

RoHS Directive

2011/65/EU Article 4 (f)

[spare parts for the repair]

The safety instructions of the manual are to be considered.

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.

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

Senior Vice President Innovation

Senior Vice President Innovation

Approbationskoordinator

Approval coordinator

Aerzen

05.12.2023



ppa: Dr. Lutz Steiner



i.V. Torsten Pieper