

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

Safety Programmable Logic Controller (PLC) with FSoE Interface C25BAYSQ

mit der

with the

Maschinenrichtlinie

2006/42/EG Anhang VIII und IX

Machinery Directive

2006/42/EC Annex VIII and IX

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN 60204-1

:2018

Kategorie 4

Category 4

Performance Level (PL):
PL e

EN ISO 13849-1

:2015

Performance Level (PL):
PL e

Sicherheitsfunktionen siehe Betriebsanleitung.

SIL 3

EN 61508 1-7

:2010

EN 62061

:2005

+AC +A1 +A2

:2010 :2013 :2015

EN 61131-2

:2007

SIL 3

For safety functions see manual.



Konformitätsbewertung

Conformity assessment



Benannte Stelle

notified body

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln / Germany

Zertifikate

Certificates

01/205/5598.01/22

Gültigkeit

Date of expiry

2027-06

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

EMC Directive

2014/30/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Applied harmonized standards:

EN 61000-6-7:2015

EN 61131-2:2008

RoHS- Richtlinie

2011/65/EU

RoHS Directive

2011/65/EU

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 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

Geschäftsführer

Managing Director

Dokumentationsverantwortlicher

Responsible for documentation

Aerzen

11.07.2022

Dipl.-Ing. Frank Maier

i.V. T. Wedemeyer

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

Safety-I/O - Module:
C25BAYA42

mit der

Maschinenrichtlinie

2006/42/EG

Angewandte Normen:

Sicherheitsfunktionen siehe
Betriebsanleitung.



Kategorie 3

Performance Level:

PL e

SIL 3

EN ISO 13849-1:2015

EN 61508 part 1 - 7:2010

EN 62061:2005

+ AC:2010 + A1:2013 + A2:2015

EN 61131-2:2007

with the

Machinery Directive

2006/42/EC

Applied standards:

Category 3

Performance Level:

PL e

SIL 3

For safety functions see manual.

Konformitätsbewertung



Benannte Stelle

Zertifikate

Gültigkeit

Conformity assessment

notified body

Certificates

Date of expiry

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln / Germany

Notified Body number: 0035

01/205/6026.00/25

26-07-2026

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

Angewandte Normen:

EMC Directive

2014/30/EU

Applied standards:

EN 61131-2:2007

RoHS Richtlinie

2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Delegierte Richtlinie

2015/863 + 2017/2102

RoHS Directive

2011/65/EU

Applied harmonized standards:

Delegated Directive

2015/863 + 2017/2102

EN IEC 63000:2018

Die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung sind zu beachten.

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.

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

Vorstandsvorsitzender (CEO)
Chief Executive Officer (CEO)

Dokumentationsverantwortlicher
Responsible for documentation

Aerzen 16.05.2025

Dr. Marc Wucherer

i.V. Andreas Krause

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

Safety-I/O - Module:

C25BAYA82

C25BAYA160

C25BAYA164

mit der

Maschinenrichtlinie

2006/42/EG

Angewandte Normen:

Sicherheitsfunktionen siehe
Betriebsanleitung.

Kategorie 4

Performance Level:

PL e

EN ISO 13849-1:2023

Category 4

Performance Level:

PL e

For safety functions see manual.



SIL 3

EN 61508 part 1 - 7:2010

SIL 3

EN 61131-2:2007

with the

Machinery Directive

2006/42/EC

Applied standards:

Konformitätsbewertung

Conformity assessment



Benannte Stelle

Zertifikate

Gültigkeit

notified body

Certificates

Date of expiry

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH

Am Grauen Stein

51105 Köln / Germany

Notified Body number: 0035

01/205/6027.00/25

11-02-2030

EMV- Richtlinie

2014/30/EU

Angewandte Normen:

EMC Directive

2014/30/EU

Applied standards:

EN 61131-2:2007

RoHS Richtlinie

2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen:

Delegierte Richtlinie

2015/863 + 2017/2102

RoHS Directive

2011/65/EU

Applied harmonized standards:

Delegated Directive

2015/863 + 2017/2102

EN IEC 63000:2018

Die Sicherheitshinweise der Betriebsanleitung sind zu beachten.

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.

Ort / Datum

Place / date

Aerzen

16.05.2025

Vorstandsvorsitzender (CEO)

Chief Executive Officer (CEO)

Dr. Marc Wucherer

Dokumentationsverantwortlicher

Responsible for documentation

i.V. Andreas Krause