

EU-Konformitätserklärung EU-Declaration of Conformity

PILZ

Originalerklärung/original declaration

Wir
We

Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Straße 2, 73760 Ostfildern, Deutschland
Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Str. 2, 73760 Ostfildern, Germany

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declare under our sole responsibility that the product

PSSu Erweiterungsmodule ST
product list extension modules ST

Produktliste siehe Anhang
product list see annex

den folgenden europäischen Richtlinien entspricht:
complies with following European Directives:

2014/30/EU EMV-Richtlinie veröffentlicht im Amtsblatt der EU L96, S.79-106
2014/30/EU EMC directive published in Official Journal of the EU p.79-106

2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie veröffentlicht im Amtsblatt der EU L96, S.357-374 ¹⁾
2014/35/EU LVD directive published OJ L96, p. 357-374

1) Nur mit * markierte Produkte / Only with * marked products

2011/65/EU ROHS Richtlinie veröffentlicht im Amtsblatt der EU L174/S. 88-110
2011/65/EU ROHS directive published in OJ L174, p. 88-110

Normen oder technische Regeln der Konformitätsbewertung:
Standards or technical rules applied for conformity assessment:

EN 61131-2: 09.2007, EN IEC 63000:2018

Bevollmächtigt für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:
Authorised to compile the technical file:

Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Str. 2, 73760 Ostfildern, Deutschland
Pilz GmbH & Co. KG, Felix-Wankel-Str. 2, 73760 Ostfildern, Germany

Unterzeichnet für und im Namen von: Pilz GmbH & Co. KG
Signed for and on behalf of:

Ostfildern, 26.08.2025

Ort, Datum
Place, Date

Holzäpfel, Matthias
Vice President Product Development
Name, Vorname und Funktion des Unterzeichners
surname, first name and function of signatory

Signed by:

874109681ACC440...
Unterschrift
signature

Diese Konformitätserklärung entspricht der Europäischen Norm EN ISO/IEC 17050-1:2010-04 „Konformitätsbewertung - Konformitätserklärung von Anbietern Teil 1: Allgemeine Anforderungen“
This declaration of conformity is suitable to the European Standard EN ISO/IEC 17050-1:2010-04 „Conformity assessment - Supplier's declaration of conformity - Part 1: General requirements“

Anhang zur EU-Konformitätserklärung Annex to EU-Declaration of conformity

Produktliste PSSu ST Erweiterungsmodule

product list PSSu ST expansion modules

digitale Eingänge

digital Inputs

PSSu E S 4DI, PSSu E S 4DI-T, PSSu K S 16DI

digitale Ausgänge

digital Outputs

PSSu E S 4DO 0.5, PSSu E S 4DO 0.5-T, PSSu E S 4DO 0.5-D, PSSu E S 4DO 0.5-D-T, PSSu E S 2DO 2, PSSu ES 2DO 2-T, PSSu E S 2DO 2-D, PSSu E S 2DO 2-D-T

digitale Eingänge/Ausgänge / digital Inputs / Outputs

PSSu K S 8DI 8DO 0.5, PSSu K S 16DO 0.5, PSS u2 ES 4IOL

Relaiskontakte / relay contacts

PSSu E S 2DOR 10*, PSSu E S 2DOR 2*, PSSu E S 2DOR 10-T*, PSSu E S 2DOR 2-T*

Versorgungsmodule / Supply modules

PSSu E S PD-D, PSSu E PD, PSSu E PD-T, PSSu E PD1, PSSu E PD1-T
PSSu E PS-P 5V, PSSu E PS-P +/-10V, PSSu E PS-P +/-15V

analoger Stromeingang / Spannungseingang / analog current / voltage input

PSSu E S 2AI I se, PSSu E S 2AI I se-T, PSSu E S 2AO I, PSSu E S 2AO I-T

PSSu E S 2AI U, PSSu E S 2AI U-T, PSSu E S 4AI U, PSSu E S 4AI U-T, PSSu E S 2AO U, PSSu E S 2AO U-T, PSSu E S 4AO U, PSSu E S 4AO U-T

analoge Eingänge / resistance temperature detector

PSSu E S 2AI RTD, PSSu E S 2AI RTD-T

I/O Modul, sichere INC Zählerbaugruppen /safety INC counter moduls

PSSu E S ABS SSI, PSSu E S ABS SSI-T, PSSu E S INC, PSSu E S INC-T, PSSu E S INC 24V se, PSSu E S INC 24V se-T

Schnittstellenmodule / interface modules

PSSu K S RS232 Modbus ASCII, PSSu K S RS232

PSSu E S RS232, PSSu E S RS232-T, PSSu E S RS485, PSSu E S RS485-T

Koppel-Module /coupling modules

PSSu XB F-T, PSSu XR F-T

Zubehör / Accessories

PSSu E AI SHT1, PSSu E AI SHT1-T, PSSu A EC