

CE

Z10NE030

DE | EN

www.blum.com

 **blum**[®]

Produkt-Familie: SERVO-DRIVE

Produkt-Typ: Z10NE030 (SERVO-DRIVE Netzgerät, 24 W)

Verpackungs-Varianten:

Die folgenden Verpackungs-Varianten enthalten den oben genannten Produkt-Typ.

ID	Artikel Kurztext	ID	Artikel Kurztext
6001705	Z10NE030 NETZG V1 S	5407208	Z10NE030G NETZG V1 S
7947129	Z10NE030 NETZG C21 S	4333745	Z10NE030H NETZG V1 S
1343393	Z10NE030A NETZG V1 S	4374450	Z10NE030J NETZG V1 S
1918780	Z10NE030A NETZG HAKR S	7251377	Z10NE03BA22NG+ZUT V1 S
1614918	Z10NE030B NETZG V1 S	1896898	Z10NE03D.21NG+ZUT HT S
6120282	Z10NE030C NETZG V1 S	8186087	Z10NE03E.21NG+ZUT HT S
1290478	Z10NE030D NETZG V1 S	2701265	Z10NE03EA10NG+Z EUV1 S
5082891	Z10NE030E NETZG V1 S	6284411	Z10NE03SD10NG+Z BRV1 S
7134011	Z10NE030F NETZG V1 S	6718485	Z10NE03UG10NG+Z NAV1 S

Hersteller: Julius Blum GmbH
Industriestrasse 1
6973 HOECHST
ÖSTERREICH

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

Gegenstand der Erklärung: Schaltnetzgerät für Blum SERVO-DRIVE Produkte

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

Dokument-Nr	Titel	Amtsblatt
2014/35/EU	Richtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt	ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 357–374
2014/30/EU	Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit	ABl. L 96 vom 29.3.2014, S. 79–106
2011/65/EU	Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten	ABl. L 174 vom 1.7.2011, S. 88–110
2015/863	Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission vom 31. März 2015 zur Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Liste der Stoffe, die Beschränkungen unterliegen	ABl. L 137 vom 4.6.2015, S. 10–12
2009/125/EG	Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte	ABl. L 285 vom 31.10.2009, S. 10–35

Die nachstehende EU-Verordnung wurde für die Implementierung der oben genannten EU-Richtlinien angewandt:

Dokument-Nr	Titel	Amtsblatt
2019/1782	Verordnung (EU) 2019/1782 der Kommission vom 1. Oktober 2019 zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an externe Netzteile gemäß der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates und zur Aufhebung der Verordnung (EG) Nr. 278/2009 der Kommission	ABl. L 272 vom 25.10.2019, S. 95–106

Zur sachgemäßen Umsetzung der Anforderungen nach den oben genannten EU-Richtlinien und der oben genannten EU-Verordnung wurden für den in der Erklärung genannten Produkt-Typ folgende harmonisierte Normen herangezogen:

2014/35/EU

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN 62368-1: 2014 + AC: 2015	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen	2015-11-27
EN 60320-1: 2001 + A1: 2007	Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	2008-07-01

2014/30/EU

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN 55024: 2010	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren	2011-09-01
EN 55032: 2012 + AC: 2013	Elektromagnetische Verträglichkeit von Multimediageräten und -einrichtungen - Anforderungen an die Störaussendung	2013-09-13
EN 61000-3-2: 2014	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom ≤ 16 A je Leiter)	2015-03-30
EN 61000-3-3: 2013	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom ≤ 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen	2014-03-18

2011/65/EU

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN IEC 63000: 2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe	2019-06-07

Zusätzlich angewandte Normen

Dokument-Nr	Titel	Ausgabedatum
EN 60335-1: 2012 + AC: 2014 + A11: 2014 + A13: 2017	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	2018-05-03
EN 55014-1: 2006 + A1: 2009 + A2: 2011	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung	2012-05-16
EN 55014-2: 1997 + AC: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit	2009-06-01

Unterzeichnet für und im Namen von:
Julius Blum GmbH



Hoechst, 2021-01-11
Dipl.-Ing. (FH) Hermann Weissenhorn,
Leiter Technik

Product-Family: SERVO-DRIVE

Product-Type: Z10NE030 (SERVO-DRIVE power supply, 24 W)

Packaging-Variants:

The following packaging variants contains the product-type mentioned above.

ID	Article Short Text	ID	Article Short Text
6001705	Z10NE030 NETZG V1 S	5407208	Z10NE030G NETZG V1 S
7947129	Z10NE030 NETZG C21 S	4333745	Z10NE030H NETZG V1 S
1343393	Z10NE030A NETZG V1 S	4374450	Z10NE030J NETZG V1 S
1918780	Z10NE030A NETZG HAKR S	7251377	Z10NE03BA22NG+ZUT V1 S
1614918	Z10NE030B NETZG V1 S	1896898	Z10NE03D.21NG+ZUT HT S
6120282	Z10NE030C NETZG V1 S	8186087	Z10NE03E.21NG+ZUT HT S
1290478	Z10NE030D NETZG V1 S	2701265	Z10NE03EA10NG+Z EUV1 S
5082891	Z10NE030E NETZG V1 S	6284411	Z10NE03SD10NG+Z BRV1 S
7134011	Z10NE030F NETZG V1 S	6718485	Z10NE03UG10NG+Z NAV1 S

Manufacturer: Julius Blum GmbH
Industriestrasse 1
6973 HOECHST
AUSTRIA

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Object of the declaration: Switch mode power supply for Blum SERVO-DRIVE products

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Document-No	Title	Official Journal
2014/35/EU	Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits	OJ L 96, 29.3.2014, p. 357–374
2014/30/EU	Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility	OJ L 96, 29.3.2014, p. 79–106
2011/65/EU	Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment	OJ L 174, 1.7.2011, p. 88–110
2015/863	Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 of 31 March 2015 amending Annex II to Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council as regards the list of restricted substances	OJ L 137, 4.6.2015, p. 10–12
2009/125/EC	Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related products	OJ L 285, 31.10.2009, p. 10–35

The following EU-Regulation has been applied for the implementation of the above EU-Directives:

Document-No	Title	Official Journal
2019/1782	Commission Regulation (EU) 2019/1782 of 1 October 2019 laying down ecodesign requirements for external power supplies pursuant to Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council and repealing Commission Regulation (EC) No 278/2009	OJ L 272, 25.10.2019, p. 95–106

For the appropriate implementation of the requirements of the above EU-Directives and the above EU-Regulation, the following harmonised standards have been applied to the product-type mentioned in the declaration:

2014/35/EU

Document-No	Title	Date of issue
EN 62368-1: 2014 + AC: 2015	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	2015-11-27
EN 60320-1: 2001 + A1: 2007	Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 1: General requirements	2008-07-01

2014/30/EU

Document-No	Title	Date of issue
EN 55024: 2010	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement	2011-09-01
EN 55032: 2012 + AC: 2013	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements	2013-09-13
EN 61000-3-2: 2014	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	2015-03-30
EN 61000-3-3: 2013	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	2014-03-18

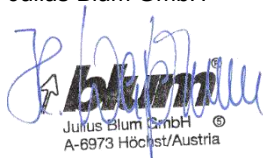
2011/65/EU

Document-No	Title	Date of issue
EN IEC 63000: 2018	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances	2019-06-07

Additionally applied standards

Document-No	Title	Date of issue
EN 60335-1: 2012 + AC: 2014 + A11: 2014 + A13: 2017	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements	2018-05-03
EN 55014-1: 2006 + A1: 2009 + A2: 2011	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission	2012-05-16
EN 55014-2: 1997 + AC: 1997 + A1: 2001 + A2: 2008	Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity	2009-06-01

Signed for and on behalf of:
Julius Blum GmbH



Julius Blum GmbH
A-6973 Höchst/Austria

Hoechst, 2021-01-11
Dipl.-Ing. (FH) Hermann Weissenhorn,
Head of Engineering

