

EG-Baumusterprüfbescheinigung EC type-examination certificate

Hiermit wird bescheinigt, dass das unten beschriebene Produkt der Firma
This certifies that the product described below from company

ASO GmbH
Hansastraße 52
59557 Lippstadt
Deutschland

die Anforderungen des Anhangs I der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG als eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung erfüllt.
meets the requirements of Annex I of the Directive 2006/42/EC as a basis for the EC declaration of conformity.

Geprüft nach **EN ISO 13849-1:2008 /AC:2009**
Tested in accordance with **EN 62061:2005 +A1:2013**
EN 60335-1:2012

Beschreibung des Produktes **Sicherheitsschaltgeräte**
(Details siehe Anlage 1)
Description of product
(Details see Annex 1)

Typenbezeichnung **ELMON classic 41-312**
Type Designation **ELMON classic 41-812**

Bemerkung **keine**
Remark **none**

Registrier-Nr. / *Registered No.* 44 205 13176203
Prüfbericht Nr. / *Test Report No.* 35126372-001
Aktenzeichen / *File reference* 8000423909 / 3512 6372

Gültigkeit / *Validity*
von / *from* 2014-12-18
bis / *until* 2019-06-11



TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Maschinen
Certification Body Machinery
Benannte Stelle 0044 / *Notified Body 0044*

Essen, 2014-12-18

TÜV NORD CERT GmbH Langemarckstraße 20 45141 Essen www.tuev-nord-cert.de machinery@tuev-nord.de

Bitte beachten Sie auch die umseitigen Hinweise
Please also pay attention to the information stated overleaf

ANLAGE / ANNEX

Anlage 1, Seite 1 von 1
Annex 1, page 1 of 1

zur EG-Baumusterprüfbescheinigung
to EC type-examination certificate
Registrier-Nr. / Registered No. 44 205 13176203

Allgemeine Angaben
General Information

Siehe Seite 1 der EG-Baumusterprüfbescheinigung
See also page 1 of the EC type-examination certificate

Produktbeschreibung:
Product description:

Siehe Seite 1 der EG-Baumusterprüfbescheinigung
See also page 1 of the EC type-examination certificate

Typbezeichnung:
Type designation:

ELMON classic 41-312
ELMON classic 41-812

Technische Daten:
Technical data:

Nennspannung:	230 V AC 50/60 Hz (41-312) 115 V AC 50/60 Hz (41-812)
Schutzklasse:	II
Verschmutzungsgrad:	2
Überspannungskategorie	III
Schutzart:	IP65
Temperaturbereich:	-20 °C bis +55 °C
Anschluss:	Anschlussquerschnitte 0,75-1,5 mm ²
Schaltkontakte:	(30 VDC) 3 A (230 VAC) 1 A

Sicherheitsparameter

EN ISO 13849-1: Kategorie 3; DC = 99%; MTTFd = 236 Jahre; PLe
EN 62061: PFHd = $8,59 \cdot 10^{-9}$ 1/h



TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Maschinen
Certification Body Machinery
Benannte Stelle 0044 / Notified Body 0044

Essen, 2014-12-18