ZERTIFIKAT
CERTIFICATE

Hiermit wird bescheinigt, dass die Firma / *This certifies that the company*

HAUTAU GmbH
Wilhelm-Hautau-Straße 2
31691 Helpsen
Deutschland

berechtigt ist, das unten genannte Produkt mit dem abgebildeten Zeichen zu kennzeichnen
is authorized to provide the product mentioned below with the mark as illustrated

Fertigungsstätte *Manufacturing plant*	**HAUTAU GmbH** **Wilhelm-Hautau-Straße 2** **31691 Helpsen** **Deutschland**
Beschreibung des Produktes *(Details s. Anlage 1)* Description of product *(Details see Annex 1)*	**Fenstermotoriken der Baureihe SKA 20-XXX CD mit XXX als Ausstellweite in mm zur Anwendung in Höhen über 2.5 m**
Geprüft nach *Tested in accordance with*	**DIN EN 60335-1:2012-10** **DIN EN 60335-2-103:2016-05**

Registrier-Nr. / *Registered No.* 44 780 12119110
Prüfbericht Nr. / *Test Report No.* 3518 2375
Aktenzeichen / *File reference* 2.4- 4089/16

Gültigkeit / Validity
von / *from* 2016-06-28
bis / *until* 2021-06-27

TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Konsumgüter

Essen, 2016-06-28

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

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

ANLAGE
ANNEX

zum Zertifikat Registrier-Nr. / *to Certificate Registration No.* 44 780 12119110

Produktbeschreibung:	**Antriebe für Fenster mit Schubkette (Fenstermotorik) mit Standardaustellweiten von 118, 213, 308, 403 und 498 mm bzw. abweichenden Öffnungsweiten unterhalb des Maximalwertes in 19 mm Schritten bei Öffnungskräften von 200 N bei Öffnungsweiten bis 308 mm und 100 N von 327 bis 498 mm sowie Schließkräften von 200 N. Die Antriebe können durch Spannungsanlegung und Polaritätswechsel oder Ansteuerung durch Busssysteme bei dauernder Versorgung gesteuert werden**
Typbezeichnung:	**SKA 20-XXX CD**
Bemessungsspannung:	**24 V DC**
Bemessungsstrom:	**0.7 A**
Schutzklasse:	**III**
Schutzart:	**IP 20**
Netzanschluss:	**Anschlussklemmen**
Zulässige Umgebungstemperatur:	**-5 bis 75 ° C**
Anzahl der Zyklen:	**20**

TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Konsumgüter

Essen, 2016-06-28