

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

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

Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH
Hans Böckler Straße 21-27
73230 Kirchheim unter Teck
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

Sommer Antriebs- und Funktechnik GmbH
Hans Böckler Straße 21-27
73230 Kirchheim unter Teck
Deutschland

Beschreibung des Produktes
(Details s. Anlage 1)
Description of product
(Details see Annex 1)

Garagentorantriebsserie für den Privatbereich,
bestehend aus den Typen S9050, S9060, S9080, S9110
in den Ausführungen base, base+, Aperto, pro, pro+



Geprüft nach
Tested in accordance with

DIN EN 60335-1:2012-10 mit Berichtigung 1:2014-04
DIN EN 60335-2-95: 2016-09
DIN ISO 13869-1: 2016-06

Registrier-Nr. / *Registered No.* 44 780 13728902
Prüfbericht Nr. / *Test Report No.* 3522 4046
Aktenzeichen / *File reference* 2.4- 222/15

Gültigkeit / *Validity*
von / *from* 2019-03-28
bis / *until* 2024-03-27



TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Maschinen

Essen, 2019-03-28

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

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

zum Zertifikat Registrier-Nr. / to Certificate Registration No. 44 780 13728902

Typbezeichnung: <i>Type designation:</i>	S 9050, S 9060, S 9080, S 9110 in den Ausführungen base, baset+, pro, pro+, und A550L und A800XL in der Ausführung Aperto
Bemessungsdaten: <i>Nominal Data:</i>	220-240 V, 195, 205, 185, 175 W bei Maximallast, 130, 150, 170, 165 W bei Dauerlast
Bemessungsfrequenz: <i>Nominal frequency:</i>	50/60 Hz
Schutzklasse: <i>Kind of protection:</i>	II
Schutzart: <i>Grade of protection:</i>	IP 21
Temperaturbereich: <i>Temperature range:</i>	- 25 + 65°C
Beschreibung: <i>Description:</i>	Antriebssystem aufbauend auf den Motoren 800041, 800042, 800043 in Verbindung mit den Transformatoren 72 VA, 100 VA und 200 VA in den Gehäusen base/ base+, pro/ pro+ und Aperto,
Funktionale Sicherheit: <i>Functional Safety:</i>	PI c nach DIN ISO 13849-1 für - den Schlupfzüreingang in Verbindung mit Schlupfzürschalter Type S11474-00001, 8K2 - Schließkantensicherungseingang in Verbindung mit einer geeigneten Sicherheitsleiste - OSE Eingang in Verbindung mit einer geeigneten OSE Schließkantensicherung.



TÜV NORD CERT GmbH
Zertifizierungsstelle Maschinen

Essen, 2019-03-28