

# Certificate



**Nr./No.: 968/FSP 1257.00/16**

<b>Prüfgegenstand</b> <b>Product tested</b>	Elektronische Abfrageschaltungen (Teilbereich der Leiterplatten "SHKIN" und "UIN"), Relaisausgänge für Steuerungszwecke (Teilbereich der Leiterplatte "ROUT6"). Electronic monitoring circuits (subarea of PCBs "SHKIN" and "UIN"), Relay outputs for control functions (subarea of PCB "ROUT6").	<b>Zertifikatsinhaber</b> <b>Certificate holder</b>	STRACK LIFT AUTOMATION GmbH Lise-Meitner-Straße 2 42489 Wülfrath Germany
<b>Typbezeichnung</b> <b>Type designation</b>	Abfrageschaltungen / Monitoring circuits: IN4 (SHKIN), IN6 (UIN) Relaisausgänge / Relay outputs: OUT5 (ROUT6)		
<b>Prüfgrundlagen</b> <b>Codes and standards</b>	EN 81-20:2014 EN 81-50:2014, clause 5.15	EN 81-1:1998 + A3:2009 EN 81-2:1998 + A3:2009	
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung</b> <b>Intended application</b>	Einsatz an Personen- und Lastenaufzügen. - Abfrageschaltungen: Zur rückwirkungsfreien Überwachung von Schaltzuständen im Sicherheitsstromkreis einer Aufzugsanlage. - Relaisausgänge: Für Steuerungszwecke ohne Sicherheitsfunktion im Sicherheitsstromkreis einer Aufzugsanlage. For use at passenger and goods passenger lifts. - Monitoring circuits: For feedback-free monitoring of the lift installation's safety chain switching status. - Relay outputs: For control functions without safety measure in the lift installation's safety chain.		
<b>Besondere Bedingungen</b> <b>Specific requirements</b>	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sowie im Anhang zu diesem Zertifikat sind zu beachten. The instructions of the associated Installation and Operating Manual as well as in the annex to this certificate shall be considered.		

Gültig bis / Valid until 2021-03-07

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1257.00/16 vom 07.03.2016 dokumentiert sind.

Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen. Es wird ungültig bei jeglicher Änderung der Prüfgrundlagen für den angegebenen Verwendungszweck.

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. 968/FSP 1257.00/16 dated 2016-03-07.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested. It becomes invalid at any change of the codes and standards forming the basis of testing for the intended application.

**TÜV Rheinland Industrie Service GmbH**  
Bereich Automation  
Funktionale Sicherheit  
Am Grauen Stein, 51105 Köln

Köln, 2016-03-07

Certification Body Safety & Security for Automation & Grid

Dr.-Ing. Thorsten Gantevoort