

# Certificate



Product Safety

www.tuv.com  
ID 0600000000

**Nr./No.: 968/FSP 1283.01/19**

<b>Prüfgegenstand Product tested</b>	Safety Rope Switches	<b>Zertifikats- inhaber Certificate holder</b>	H. ZANDER GmbH & Co. KG Am Gut Wolf 15 52070 Aachen Germany
<b>Typbezeichnung Type designation</b>	ZLM, ZLMS ZLS, ZLE ZL2S, ZL2SE		
<b>Prüfgrundlagen Codes and standards</b>	IEC 60947-5-5:1997+ A1:2005 + A2:2016 EN 60947-5-5:1997+ A1:2005 + A11:2013 + A2:2017 IEC 60947-5-1:2016	EN 60947-5-1:2017 ISO 13850:2015	
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung Intended application</b>	The products comply with the requirements of the listed standards. The Safety Rope Switches may be used as part of the safety related control system to perform the emergency stop function in accordance with EN ISO 13850.		
<b>Besondere Bedingungen Specific requirements</b>	The instruction of the associated Installation and Operating Manual shall be considered.		
Gültig bis / Valid until 2024-02-15			

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1283.01/19 vom 13.03.2019 dokumentiert sind.

Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen.

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. 968/FSP 1283.01/19 dated 2019-03-13.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.

**TÜV Rheinland Industrie Service GmbH**

Bereich Automation

Funktionale Sicherheit

Am Grauen Stein, 51105 Köln

Köln, 2019-03-13

Certification Body Safety & Security for Automation & Grid

Dipl.-Ing. Gebhard Bouwer