



# TÜVRheinland®

## ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Nr./No.: 968/EZ 241.02/14

<b>Prüfgegenstand</b> <b>Product tested</b>	Safety Rope Switches	<b>Zertifikatsinhaber</b> <b>Certificate holder</b>	IDEM Safety Switches Ltd. 2 Omside Close Hindley Industrial Estate Hindley Green, Wigan WN2 4HR United Kingdom
<b>Typbezeichnung</b> <b>Type designation</b>	GLM, GLS, GLH, GLM-SS, GLS-SS, GLH-SS	<b>Hersteller</b> <b>Manufacturer</b>	wie Zertifikatsinhaber see certificate holder
<b>Prüfgrundlagen</b> <b>Codes and standards forming the basis of testing</b>	IEC 60947-5-5:1997 + A1:2005 EN 60947-5-5:1997 + A1:2005 IEC 60947-5-1:2003 + A1:2009	EN 60947-5-1:2004 + AC:2005 + A1:2009 EN ISO 13850:2008	
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung</b> <b>Intended application</b>	Emergency stop applications at machines and conveyor systems. In combination with a suitable safety module the Safety Rope Switches can be used as emergency stopping devices in application up to PL e / Cat. 4 of EN ISO 13849-1.		
<b>Besondere Bedingungen</b> <b>Specific requirements</b>	The instruction of the associated Installation and Operating Manual shall be considered.		
Dieses Zertifikat ist gültig bis 31.03.2019. This certificate is valid until 2019-03-31.			



Type Approved

www.tuv.com  
ID 0004000000

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht-Nr. 968/EZ 241.02/14 vom 28.03.2014 dokumentiert sind.

Der Inhaber eines für den Prüfgegenstand gültigen Genehmigungs-Ausweises ist berechtigt, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmenden Erzeugnisse mit dem abgebildeten Prüfzeichen zu versehen.

The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in report-no.: 968/EZ 241.02/14 dated 2014-03-28.

The holder of a valid licence certificate for the product tested is authorized to affix the test mark shown opposite to products, which are identical with the product tested.

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

Köln, 2014-03-31

Certification Body for FS-Products

Dr.-Ing. Thorsten Gantevoort