TÜVRheinland®

ZERTIFIKAT
CERTIFICATE

Nr./No. 968/EL 547.00/08

Prüfgegenstand **Product tested**	Seilzugschalter Seilzug-Notschalter Rope switch Safety rope switch	**Zertifikatsinhaber** **License Holder**	K.A. Schmersal GmbH Industrielle Sicherheitsschaltsysteme Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany
Typbezeichnung **Type designation**	TQ 700 ZQ 700	**Verwendungs-zweck** **Intended application**	Der Seilzugschalter TQ 700 wird an Maschinen und Förderbändern in Anlagen zur Übertragung von Schaltbefehlen eingesetzt. Der Seilzug-Notschalter ZQ 700 wird für die Übertragung von Not-Halt/Not-Aus-Schaltbefehlen benutzt. The rope switch TQ 700 is used on machines and sections of plant conveyors for activation of switching signals. The safety rope switch ZQ 700 is used for the activation of emergency stop/emergency switching off signals.
Prüfgrundlagen **Codes and standards forming the basis of testing**	EN 60947-5-1:2004 EN 60947-5-5:1997 + A1:2005 (nur für / only ZQ 700) ISO 13850:2006 (nur für / only ZQ 700)		
Prüfungsergebnis **Test results**	Der Seilzugschalter TQ 700 und der Seilzug-Notschalter ZQ 700 erfüllen die Anforderungen der oben angegebenen Normen. The rope switch TQ 700 and the safety rope switch ZQ 700 fulfil the requirements of the above listed standards.		
Besondere Bedingungen **Specific requirements**	Die Bedingungen im Benutzerhandbuch sind zu beachten. The conditions in the instruction manual apply.		

Der Prüfbericht-Nr.: 968/EL 547.00/08 vom 09.07.2008 ist Bestandteil dieses Zertifikates.
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 test report-no.: 968/EL 547.00/08 dated 2008-07-09 is an integral part of this certificate.
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
Geschäftsfeld ASI
Automation, Software und Informationstechnologie
Am Grauen Stein, 51105 Köln
Postfach 91 09 51, 51101 Köln

2008-07-09

Datum/Date | Firmenstempel/Company seal | Dipl.-Ing. Klaus Kemp