

# EC Type-Examination Certificate



Product Safety  
Functional  
Safety

www.tuv.com  
ID 0600000000

**Reg.-Nr./No.: 01/205/5042.01/16**

<b>Prüfgegenstand</b> Product tested	Sicherheitsschaltgerät für Zweihand-Anwendungen Safety relay unit for two-hand applications	<b>Zertifikatsinhaber</b> Certificate holder	E. Dold & Söhne KG Bregstraße 18 78120 Furtwangen Germany
<b>Typbezeichnung</b> Type designation	Safemaster BG 5933, BH 5933, LG5933, for details see current "Revision List"		
<b>Prüfgrundlagen</b> Codes and standards	EN 574:1996 + A1:2008 ISO 13851:2002 EN ISO 13849-1:2015 EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 + A2:2015	EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010 (in extracts) EN 60947-5-1:2004 + AC:2005 + A1:2009 EN 50178:1997 IEC 61508 Parts 1-7:2010	
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung</b> Intended application	Die Sicherheitsschaltgerät für Zweihand-Anwendungen erfüllen die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Typ III C nach EN 574 / ISO 13851, Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL CL 3 nach EN 62061) und können in Anwendungen bis PL e und SIL 3 eingesetzt werden. The safety relay unit for two-hand applications comply with the requirements of the relevant standards (Type III C acc. to EN 574 / ISO 13851, Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 acc. to EN 62061) and can be used in applications up to PL e and SIL 3.		
<b>Besondere Bedingungen</b> Specific requirements	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sind zu beachten. The instructions of the associated Installation and Operating Manual shall be considered.		

Es wird bestätigt, dass der Prüfgegenstand mit den Anforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen übereinstimmt.  
It is confirmed, that the product under test complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directive 2006/42/EC.

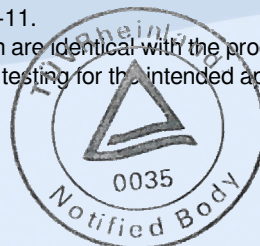
Gültig bis / Valid until 2021-05-11

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/EZ 464.01/16 vom 11.05.2016 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/EZ 464.01/16 dated 2016-05-11.

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.



Berlin, 2016-05-11

Notified Body for Machinery, NB 0035

Dipl.-Ing. Eberhard Frejno

www.fs-products.com  
www.tuv.com

**TÜVRheinland**  
Precisely Right.