

EC Type-Examination Certificate



Product Safety
Functional
Safety

www.tuv.com
ID 0600000000

Reg.-Nr./No.: 01/205/5678.00/18

**Prüfgegenstand
Product tested**

Relais-Sicherheitskombination
Safety Relay Unit

**Zertifikats-
inhaber
Certificate
holder**

Wieland Electric GmbH
Brennerstr. 10 - 14
96052 Bamberg
Germany

**Typbezeichnung
Type designation**

SNO 4003K-A
SNO 4003K-C

**Prüfgrundlagen
Codes and standards**

EN ISO 13849-1:2015
EN ISO 13849-2:2012
EN 62061:2005 + AC:2010 + A1:2013 +
A2:2015
EN 50178:1997
EN 61508 Parts 1-7:2010

**Bestimmungsgemäße
Verwendung
Intended application**

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL CL 3 / SIL 3 nach EN 62061 / EN 61508) und kann in Anwendungen bis zu diesen Sicherheits-Integritätsleveln eingesetzt werden.
The product complies with the requirements of the relevant standards (Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL CL 3 / SIL 3 acc. to EN 62061 / EN 61508) and can be used in applications up these safety integrity levels.

**Besondere Bedingungen
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 tested complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directive 2006/42/EC.

Gültig bis / Valid until 2023-10-01

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1664.00/18 vom 01.10.2018 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 1664.00/18 dated 2018-10-01.
This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.

Köln, 2018-10-01

Notified Body for Machinery, NB 0035

Dipl.-Ing. Eberhard Frejno

