

ZERTIFIKAT CERTIFICATE

Hiermit wird bescheinigt, dass das unten beschriebene Produkt der Firma This certifies that the product described below from company

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Deutschland

die Anforderungen der folgenden Normen erfüllt. meets the requirements of the following standards.

EN 61508:2010 Geprüft nach

Tested in accordance with EN ISO 13849-1:2015

Beschreibung des Produktes

Description of product

Zwangsöffnender Positionsschalter für Sicherheitsfunktionen mit

integriertem AS-i Safety at Work

Typenbezeichnung Type Designation

Bemerkung Remark

Z/T 235 AS, Z/T 236 AS, Z/T 256 AS

Die Geräte erfüllen (mit Fehlerausschluss bzw. mit ausreichendem Manipulationsschutz der Mechanik) Kategorie 3, PL "d" und SIL 2.

Sonst bis Kategorie 1, PL"c" und SIL 1 einsetzbar.

Dieses Zertifikat bescheinigt das Ergebnis der Prüfung an dem vorgestellten Prüfgegenstand. Eine allgemein gültige Aussage über die Qualität der Produkte aus der laufenden Fertigung kann hieraus nicht abgeleitet werden.

This certifies the result of the examination of the product sample submitted by the manufacturer. A general statement concerning the quality of the products from the series manufacture cannot be derived there from.

Registrier-Nr. / Registered No. 44 799 14080010

Prüfbericht Nr. / Test Report No. 17 799 468502 000

Aktenzeichen / File reference 8000468502 / 3519 4199

Gültigkeit / Validity von / from 2017-01-19 bis / until 2022-01-18

NORD CERT GmbH Essen

Zertifizierungsstelle Maschinen

Certification Body Machinery

Essen, 2017-01-19

TÜV NORD CERT GmbH

Langemarckstraße 20

45141 Essen

www.tuev-nord-cert.de

machinery@tuev-nord.de

Bitte beachten Sie auch die umseitigen Hinweise Please also pay attention to the information stated overleaf