

EC Type-Examination Certificate



Reg.-Nr./No.: 01/205/5050.02/20

**Prüfgegenstand
Product tested**

Sicherheitsrelaisbaugruppe für
Zweihand-Anwendungen
Safety relay unit for two-hand
applications

**Zertifikats-
inhaber
Certificate
holder**

ACE Schmersal
Eletroeletrônica Industrial Ltda.
Av. Brasil, 815 - Jardim
Esplanada
18550-000 Boituva SP
Brazil

**Typbezeichnung
Type designation**

SRB 201ZH X3

**Prüfgrundlagen
Codes and standards**

EN ISO 13851:2019
EN 574:1996 + A1:2008
EN ISO 13849-1:2008 + AC:2009

EN 50178:1997
EN 60204-1:2018 (in extracts)

**Bestimmungsgemäße
Verwendung
Intended application**

Das Gerät erfüllt die Anforderungen der Prüfgrundlagen (Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, Typ IIIC nach EN 574 / EN ISO 13851) und kann in Anwendungen bis PL e nach EN ISO 13849-1 eingesetzt werden.
The device complies with the requirements of the relevant standards (Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, Type IIIC of EN 574 / EN ISO 13851) and can be used in applications up to PL e acc. to EN ISO 13849-1.

**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 under test complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directive 2006/42/EC.

Gültig bis / Valid until 2025-10-22

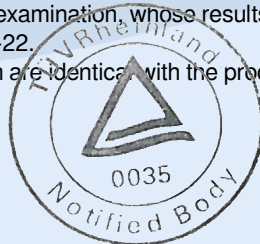
Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/EZ 474.02/20 vom 22.10.2020 dokumentiert sind.

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/EZ 474.02/20 dated 2020-10-22.

This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.



Köln, 2020-10-22

Notified Body for Machinery, NB 0035

Jelena Stenzel

Dipl.-Ing. Jelena Stenzel