TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Übereinstimmungserklärung

STATEMENT OF CONFORMITY

Erzeugnis Product	Sicherheitsrelaisbaugruppe für Not-Halt Anwendungen Safety Relay Unit for Emergency-Stop Applications
Typen: Types:	SRB 301MA, SRB 301MA/CC
geprüft im Auftrag von testet by request of	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg Germany
Hersteller (Firma und Ort) Manufacturer (Name and place)	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG, Im Ostpark 2, 35435 Wettenberg Germany

Die TÜV Rheinland Industrie Service GmbH hat ein Muster dieses Erzeugnisses geprüft und bestätigt, dass die Prüfergebnisse die Anforderungen der EU-Richtlinie:

The TÜV Rheinland Industrie Service GmbH has tested one sample of this product and confirms that the test results fulfil the requirements of the European Community Directive:

2006/42/EG Maschinenrichtlinie
Machinery Directive

unter Berücksichtigung der folgenden Normen:
with regard to the following standards:

EN ISO 13849-1:2015
EN ISO 13849-2:2012
EN 60947-5-1:2004 + AC:2005 + A1:2009
ISO 13850:2015
EN 50178:1997
IEC 61326-3-1:2008

Die Sicherheitsrelaisbaugruppen erfüllen die Anforderungen der Prüfgrundlage (Kat. 4 / PL e nach ISO 13849-1) und können somit in Anwendungen bis Kat. 4 / PL e sowie SIL 3 nach IEC 62061:2015 (normativer Bewertungsstand von 2016) / IEC 61508:2010 und im Anwendungsbereich der EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010 eingesetzt werden.

The safety relay units comply with the requirements of the relevant standard (Cat. 4 / PL e acc. to ISO 13849-1) and can be used in applications up to PL e as well as SIL 3 acc. to IEC 62061:2015 (normative assessment status of 2016) / IEC 61508:2010 as well as in the application area of EN 60204-1:2006 + A1:2009 + AC:2010.

Diese Übereinstimmungserklärung hat eine Gültigkeit bis 31.12.2021.
This statement of conformity is valid until 2021-12-31.

Köln, 03.08.2021

Dipl.-Ing. Christian Thielmann
Leiter Zertifizierungsstelle Maschinen

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH