

Bescheinigung
Nr. **ET 21049**
vom 01.10.2021



DGUV Test

Prüf- und Zertifizierungsstelle
Elektrotechnik
Fachbereich Energie Textil
Elektro Medieneerzeugnisse

Europäisch notifizierte Stelle
Kenn-Nummer 0340

EG-Baumusterprüfbescheinigung

Name und Anschrift des
Bescheinigungsinhabers:
(Auftraggeber) **DINA Elektronik GmbH
Esslinger Str. 84
72649 Wolfschlugen**

Name und Anschrift des
Herstellers: **DINA Elektronik GmbH
Esslinger Str. 84
72649 Wolfschlugen**

Produktbezeichnung: **Multifunktionales Sicherheitsschaltgerät**

Typ: **SAFELINE (Module: siehe Anlage)**

Bestimmungsgemäße
Verwendung: **Geeignet für Zweihandschaltungen Typ III A (Halbleiterausgänge) bzw.
Typ III C (Relaisausgänge)**

Prüfgrundlage:	DIN EN 60947-5-1	Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-1: Steuergeräte und Schaltelemente – Elektromechanische Steuergeräte	2018-03
	DIN EN ISO 13849-2	Sicherheit von Maschinen – Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen – Teil 2: Validierung	2013-02
	DIN EN ISO 13851 (auszugsweise)	Sicherheit von Maschinen – Zweihandschaltungen – Funktionelle Aspekte und Gestaltungsleitsätze	2019-11
	GS-ET-20	Zusatzanforderungen für die Prüfung und Zertifizierung von Sicherheitsschaltgeräten	2020-04

Bemerkungen: **Die definierten Sicherheitsfunktionen werden mit Kategorie 3 PL e
DIN EN ISO 13849-1:2016-06 (Halbleiterausgänge) bzw. Kategorie 4 PL e
DIN EN ISO 13849-1:2016-06 (Relaisausgänge) ausgeführt.**

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG
(**Maschinen**).

Diese Bescheinigung ist gültig bis: **30.06.2026**

Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und
Zertifizierungsordnung.

Az.: NP.550.05/20-133-VT01/Gom/Wi


Dipl.-Ing. Malte Gornolka
Leiter der Zertifizierungsstelle

Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung (DGUV) e. V.
Spitzenverband der gewerblichen Berufsgenossenschaften
und der Unfallversicherungsträger der öffentlichen Hand
Vereinsregister-Nr. VR 751 B, Amtsgericht Charlottenburg

DGUV Test Prüf- und Zertifizierungsstelle Elektrotechnik
Fachbereich Energie Textil Elektro Medieneerzeugnisse
Gustav-Heinemann-Ufer 130 • 50968 Köln • Deutschland
Telefon +49 (0)221 3778-6301 • Telefax +49 (0)221 3778-6322