

Bescheinigung
Nr. **ET 21047**
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: Sicherheitsschaltgerät

Typ: SAFEONE DNSR-2R Not-Halt-Relais (ID-No. 33SR02)
SAFEONE DNSR-2R Zeitrelais (ID-No. 33SR10-14)
SAFEONE DNSR-2R2 Not-Halt-Relais (ID-No. 33SR20)
SAFEONE DNSR-2R2 Zeitrelais (ID-No. 33SR15-18)

Bestimmungsgemäße
Verwendung:

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
	GS-ET-20	Zusatzanforderungen für die Prüfung und Zertifizierung von Sicherheitsschaltgeräten	2020-04

Bemerkungen: DNSR-2R Not-Halt-Relais und DNSR-2R2 Not-Halt- und Zeitrelais:
Die definierten Sicherheitsfunktionen werden mit Kategorie 3 PL d
DIN EN ISO 13849-1:2016-06 ausgeführt.

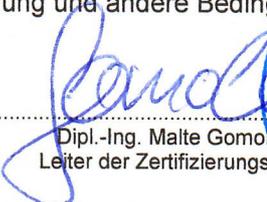
DNSR-2R Zeitrelais: Die definierten Sicherheitsfunktionen werden mit
Kategorie 1 PL c DIN EN ISO 13849-1:2016-06 ausgeführt.

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.520.25/20-134-VT01/Gom/Al


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
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

Zertifikat
Nr. **ET 21048**
vom 01.10.2021

DGUV Test-Zertifikat

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

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

Produktbezeichnung: **Sicherheitsschaltgerät**

Typ: **SAFEONE DNSR-2R Not-Halt-Relais (ID-No. 33SR02)**
SAFEONE DNSR-2R Zeitrelais (ID-No. 33SR10-14)
SAFEONE DNSR-2R2 Not-Halt-Relais (ID-No. 33SR20)
SAFEONE DNSR-2R2 Zeitrelais (ID-No. 33SR15-18)
-

Bestimmungsgemäße
Verwendung:

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**

**GS-ET-20 Zusatzanforderungen für die Prüfung und
Zertifizierung von Sicherheits-
schaltgeräten 2020-04**

Bemerkungen/
Zeichenzusatz: **DNSR-2R Not-Halt-Relais und DNSR-2R2 Not-Halt- und Zeitrelais:
Die definierten Sicherheitsfunktionen werden mit Kategorie 3 PL d
DIN EN ISO 13849-1:2016-06 ausgeführt.**

**DNSR-2R Zeitrelais: Die definierten Sicherheitsfunktionen werden mit
Kategorie 1 PL c DIN EN ISO 13849-1:2016-06 ausgeführt.**

Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 3 des Produktsicherheitsgesetzes genannten Anforderungen überein. Das Baumuster entspricht somit auch den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**).

Der Zertifikatsinhaber ist berechtigt, das umseitig abgebildete DGUV Test-Zeichen an den mit dem geprüften Baumuster übereinstimmenden Produkten anzubringen, sofern zutreffend mit dem oben genannten Zeichenzusatz.

Dieses Zertifikat einschließlich der Berechtigung zur Anbringung des DGUV Test Zeichens ist gültig bis: **30.06.2026**

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

Az.: NP.520.25/20-134-VT01/Gom/Al


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle