

Zertifikat
Nr. **ET 23014**
vom 19.05.2023

Baumusterzertifikat

Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers: (Auftraggeber) **EUCHNER GmbH + Co. KG**
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

Name und Anschrift des Herstellers: **EUCHNER GmbH + Co. KG**
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

Produktbezeichnung: Sicherheitsschalter

Typ: TX (Typschlüssel siehe Anlage)

Bestimmungsgemäße Verwendung: -

Prüfgrundlage: DIN EN 60947-5-1 Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-1:
Steuergeräte und Schaltelemente -
Elektromechanische Steuergeräte 2018-03

GS-ET-19 Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung
von Verriegelungseinrichtungen mit
Zuhaltungen 2019-06

Bemerkungen:

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

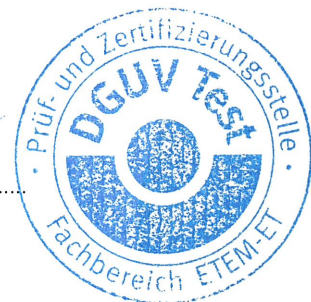
Dieses Zertifikat ist gültig bis: **31.12.2027**

Das Baumusterzertifikat berechtigt nicht zur Nutzung eines Prüfzeichens.

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

Az: NP.520.38/20-084-VT01/Ne


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Zertifikat
Nr. **ET 23015**
vom 19.05.2023

DGUV Test-Zertifikat

Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers:
(Auftraggeber) **EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen**

Name und Anschrift des Herstellers: **EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen**

Produktbezeichnung: **Sicherheitsschalter**

Typ: **TX (Typschlüssel siehe Anlage)**

Bestimmungsgemäße Verwendung: **-**

Prüfgrundlage: **DIN EN 60947-5-1 Niederspannungsschaltgeräte – Teil 5-1:
Steuergeräte und Schaltelemente -
Elektromechanische Steuergeräte 2018-03**

**GS-ET-19 Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung
von Verriegelungseinrichtungen mit
Zuhaltungen 2019-06**

Bemerkungen/
Zeichenzusatz:

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: **31.12.2027**

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

Az: NP.520.38/20-084-VT01/Ne


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



DGUV Test-Zeichen



Das DGUV Test-Zeichen ist gegebenenfalls mit einem Zeichenzusatz entsprechend den Angaben auf dem Zertifikat zu versehen. Bei Zertifikaten mit ergänzenden Zusätzen weicht das Aussehen von dem Muster ab.

Anlage zum

Baumusterzertifikat: ET 23014
DGUV Test-Zertifikat: ET 23015

Bescheinigungsinhaber: EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

Produktbezeichnung: Sicherheitsschalter

Typ: TX

Nachfolgend aufgeführte Produkte sind Bestandteil der Zertifikate:

Type **TX** [U] [V] [W] [X] [Y] [Z]

U = Verriegelung

- 1 = mechanische Verriegelung
- 2 = elektrische Verriegelung
- 3 = Mechanische Verriegelung, Entriegelung unter Last möglich

V = Schaltelemente

- B = ETXB = 2 NCz + 1 NO + 1 NCd
- C = ETXC = 2 NCz + 1 NO + 1 NOd
- D = ETXD = 2 NCz + 2 NCd

(NC = Öffner, NCz = zwangsöffnender Öffner, d = nachteilend; NO = Schließer)

W = Anfahrriichtung

A = Standard

X = Magnetspannung

- 024 = 24 V AC/DC
- 110 = 110 V AC/DC
- 230 = 230 V AC/DC

Y = Anschlussarten

- M = M20x1,5 für Kabelverschraubung
- N = 1/2" NPT für Kabelverschraubung
- PG = PG 13,5 für Kabelverschraubung
- RC18 = Steckverbinder RC18
- BH10 = Steckverbinder BH10
- BH12 = Steckverbinder BH12

Z = Optionen

- = Hilfsentriegelung von der Frontseite (Standard)
- C1991 = Fluchtentriegelung

Köln, den 19.05.2023
Az.: NP.520.38/20-084-VT01/Ne


Kay Nettekoven
Zertifizierer

