

Zertifikat
Nr. **ET 23004**
vom 06.01.2023

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: **NZ.VZ (Typschlüssel siehe Anlage)**

Bestimmungsgemäße Verwendung:

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

**GS-ET-15 Zusatzanforderungen für die Prüfung und
Zertifizierung von zwangsöffnenden
Positionsschaltern 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.520.29/21-154-VT01/Ne


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Zertifikat
Nr. **ET 23005**
vom 06.01.2023

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: NZ.VZ (Typschlüssel siehe Anlage)

Bestimmungsgemäße Verwendung:

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

GS-ET-15 Zusatzanforderungen für die Prüfung und Zertifizierung von zwangsöffnenden Positionsschaltern 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.520.29/21-154-VT01/Ne


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Rückseite DGUV Test Zertifikat: ET 23005

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 23004
DGUV Test-Zertifikat: ET 23005

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

Produktbezeichnung: Sicherheitsschalter

Typ: NZ.VZ

Nachfolgend aufgeführte Produkte sind Bestandteil der Zertifikate:

Typ: NZ [U] VZ [V] [W] [X] [Y] [Z]

U = Anschlussart

- 1 = Kabelverschraubung
- 2 = Steckverbinder (SR6, SR11)

W = Anfahrrichtung

- A = rechts / E (Standard)
- B = vorne
- C = links
- D = hinten

Zugehörige Betätiger

- Betätiger gerade Z-G
- Betätiger gerade Z-GN
- Betätiger gerade Z-G-C1932
- Betätiger gerade Z-GME
- Betätiger gerade Z-GMS
- Radiusbetätiger Z-L
- Radiusbetätiger Z-R
- Radiusbetätiger Z-L-C2194
- Radiusbetätiger Z-R-C2194
- Radiusbetätiger Z-O
- Radiusbetätiger Z-U
- Radiusbetätiger Z-O-C2241
- Radiusbetätiger Z-U-C2241

V = Schaltelement

- 528 = ES 528 H
- 538 = ES 538 H
- 2131 = SK 2131 H
- 2121 = SK 2121 H
- 3131 = SK 3131 H

X = Funktionsanzeige

- L060 = AC/DC 12-60 V
- L110 = AC 110 V ± 15 %
- L 220 = AC 230 V ± 15 %

Y = Anschluss

- = PG13,5
- M = M20x1,5

Z = Sonderausführung

- C1233 = mit Schutzblech am Betätigungskopf
- C1420 = Steckverbinder C16-1 von der Firma Amphenol
- C2017 = mit Kopfschrauben als Sicherheitsschraube
- SVM5 = mit konfektioniertem 5 pol. Steckverbinder RSFPM5/0,5m von der Firma Lumberg

Köln, den 09.01.2023
Az.: NP.520.29/21-154-VT01/Ne


Kay Nettekoven
Zertifizierer

