

Zertifikat
Nr. **ET 22058**
vom 30.08.2022

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: **SGA (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:

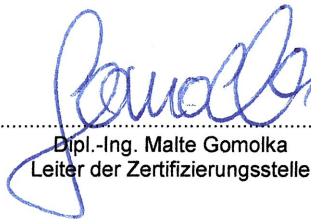
Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG
(**Maschinen**).

Dieses Zertifikat ist gültig bis: **30.06.2027**

Das Baumusterzertifikat berechtigt nicht zur Nutzung eines Prüfzeichens.

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

Az: NP.520.29/20-115-VT01/NeWi


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Zertifikat
Nr. **ET 22059**
vom 30.08.2022

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: **SGA (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:

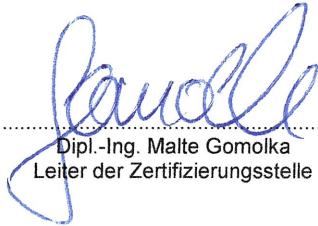
Das geprüfte Baumuster stimmt mit den in § 3 des Produktsicherheitsgesetzes genannten Anforderungen überein. Das Baumuster entspricht somit auch den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**).

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:
30.06.2027

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

Az: NP.520.29/20-115-VT01/Ne/Wi


Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle



Anlage zum

Baumusterzertifikat: ET 22058
DGUV Test-Zertifikat: ET 22059

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

Produktbezeichnung: Sicherheitsschalter

Typ: SGA

Nachfolgend aufgeführte Produkte sind Bestandteil der Zertifikate:

Typ SGA [T] [U] [V] [W] [X] [Y] [Z]

T = Anschlussart

- 1 = Leitungseinführung
- 2 = Steckbinder (SR6, SR11, RC18)
- 3 = Steckverbinder (nur M12-Steckverbinder)

U = Betätigungskopf

- A = Metallhaube, Schaltscheibe Metall
- B = Metallhaube, Schaltscheibe Metall, Rückhaltung
- C = Metallhaube, Schaltscheibe Metall, Rückhaltung, Einführtrichter
- D = Metallhaube, Schaltscheibe Metall, Einführtrichter
- E = Metallhaube, Schaltscheibe Kunststoff
- F = Metallhaube, Schaltscheibe Kunststoff, Rückhaltung
- G = Metallhaube, Schaltscheibe Kunststoff, Rückhaltung, Einführtrichter
- H = Metallhaube, Schaltscheibe Kunststoff, Einführtrichter

V = Schaltelement

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

W = Anfahrriichtung

- A = Standard
- B, C, D = Sonderausführung

X = Funktionsanzeige

- L024 = AC/DC 24 V

Y = Anschluss

- M = metrisches Gewinde
- SR6 = Steckverbinder SR6
- SR11 = Steckverbinder SR11
- SEM4 = Steckverbinder SEM4 (M12)
- RC18 = Steckverbinder RC18

Zugehörige Betätiger

- Betätiger gerade S-GT-SN
- Betätiger gerade S-GT-LN
- Betätiger gerade S-GT-SN-C2234
- Betätiger gerade S-G-SN-C2115
- Betätiger gerade S-GT-SN-C2115
- Betätiger abgewinkelt S-W-SN-C2115
- Betätiger abgewinkelt S-WT-SN-C2115
- Betätiger abgewinkelt S-WQ-SN

Z = Varianten

EXT... = Extended mit
Tastern und LEDs aus dem RAFI Programm
(die Nummer gibt die Kombination
der Taster und LEDs an)

Betätiger abgewinkelt S-WQ-LN
Betätiger gerade S-GT-S-C2111
Radiusbetätiger S-OU-LN
Radiusbetätiger S-LR-LN
Radiusbetätiger S-OU-SN
Radiusbetätiger S-LR-SN

Köln, den 30.08.2022
Az.: NP.520.29/20-115-VT01/Ne/Wi




Kay Nettekoven
Zertifizierer