Bescheinigung
Nr. **ET 25017**
vom 22.05.2025

DGUV Test
Prüf- und Zertifizierungsstelle
Elektrotechnik
Fachbereich Energie Textil
Elektro Medienerzeugnisse

Europäisch notifizierte Stelle
Kenn-Nummer 0340

EG-Baumusterprüfbescheinigung

Name und Anschrift des Bescheinigungsinhabers: (Auftraggeber)	**EUCHNER GmbH + Co. KG** **Kohlhammerstraße 16** **70771 Leinfelden-Echterdingen**
Name und Anschrift des Herstellers:	EUCHNER GmbH + Co. KG Kohlhammerstr. 16 70771 Leinfelden-Echterdingen
Produktbezeichnung:	Sicherheitsschalter
Typ:	MGB (Typschlüssel siehe Anlage)
Bestimmungsgemäße Verwendung:	

Prüfgrundlage:	GS-ET 19	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Verriegelungseinrichtungen mit Zuhaltungen	2019-06
	GS-ET-14	Zusatzanforderungen für die Prüfung und Zertifizierung von Näherungsschaltern für Sicherheitsfunktionen	2020-08
	DIN EN 60947-5-3	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-3: Steuergeräte und Schaltelemente - Anforderungen für Näherungsschalter mit definiertem Verhalten unter Fehlerbedingungen (PDDB)	2014-12

Bemerkungen: Die sicherheitsrelevanten Funktionen werden mit Kategorie 4 und PL e nach DIN EN ISO 13849-1:2023-12 ausgeführt.
Varianten mit Not-Halt-Taster erfüllen die Anforderungen des GS-ET 08:2019-03 und der DIN EN 60947-5-5: 2017-08.

Das geprüfte Baumuster entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2006/42/EG (**Maschinen**).
Diese Bescheinigung ist gültig bis: **31.12.2029**
Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Az: NP.520.38/20-025-VT01/Ne

Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle

Prüf- und Zertifizierungsstelle · DGUV Test · Fachbereich ETEM-ET

DGUV Test
Prüf- und Zertifizierungsstelle
Elektrotechnik
Fachbereich Energie Textil
Elektro Medienerzeugnisse

Zertifikat
Nr. **ET 25018**
vom 22.05.2025

DGUV Test-Zertifikat

Name und Anschrift des Zertifikatsinhabers: (Auftraggeber)	**EUCHNER GmbH + Co. KG** **Kohlhammerstraße 16** **70771 Leinfelden-Echterdingen**
Name und Anschrift des Herstellers:	EUCHNER GmbH + Co. KG Kohlhammerstr. 16 70771 Leinfelden-Echterdingen
Produktbezeichnung:	Sicherheitsschalter
Typ:	MGB (Typschlüssel siehe Anlage)
Bestimmungsgemäße Verwendung:	

Prüfgrundlage:	GS-ET-19	Grundsätze für die Prüfung und Zertifizierung von Verriegelungseinrichtungen mit Zuhaltungen	2019-06
	GS-ET-14	Zusatzanforderungen für die Prüfung und Zertifizierung von Näherungsschaltern für Sicherheitsfunktionen	2020-08
	DIN EN 60947-5-3	Niederspannungsschaltgeräte - Teil 5-3: Steuergeräte und Schaltelemente - Anforderungen für Näherungsschalter mit definiertem Verhalten unter Fehlerbedingungen (PDDB)	2014-12

Bemerkungen/ Zeichenzusatz:	Die sicherheitsrelevanten Funktionen werden mit Kategorie 4 und PL e nach DIN EN ISO 13849-1:2023-12 ausgeführt. Varianten mit Not-Halt-Taster erfüllen die Anforderungen des GS-ET 08:2019-03 und der DIN EN 60947-5-5: 2017-08.

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: **31.12.2029**
Weiteres über die Gültigkeit, eine Gültigkeitsverlängerung und andere Bedingungen regelt die Prüf- und Zertifizierungsordnung.

Az: NP.520.38/20-025-VT01/Ne

Dipl.-Ing. Malte Gomolka
Leiter der Zertifizierungsstelle

Prüf- und Zertifizierungsstelle DGUV Test Fachbereich ETEM-ET

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 Medienerzeugnisse
Gustav-Heinemann-Ufer 130 • 50968 Köln • Deutschland
Telefon +49 (0)221 3778-6301 • Telefax +49 (0)221 3778-6322

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-17009-07-00

Rückseite DGUV Test Zertifikat: **ET 25018**

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.

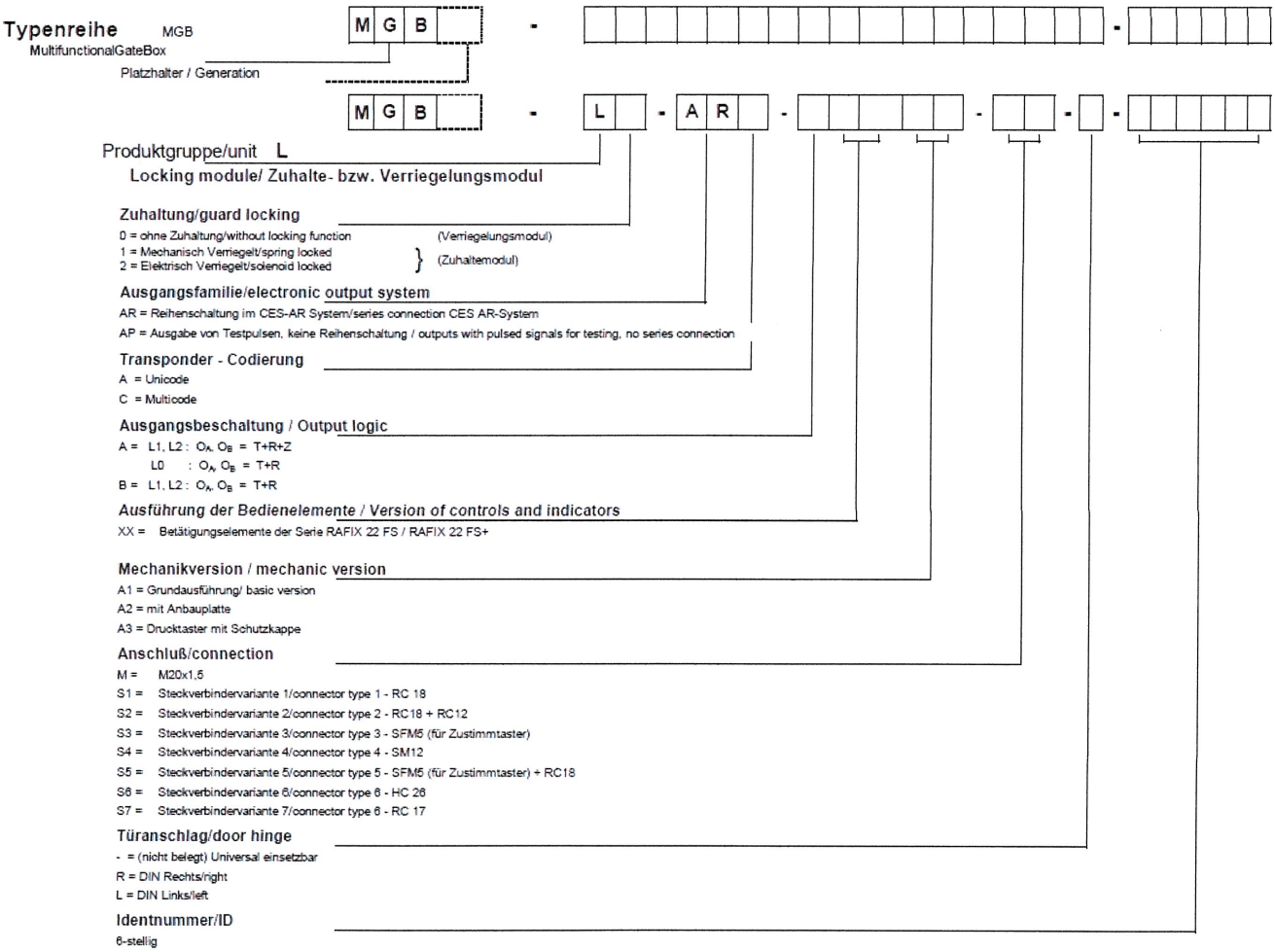
Bescheinigungsinhaber: EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstraße 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

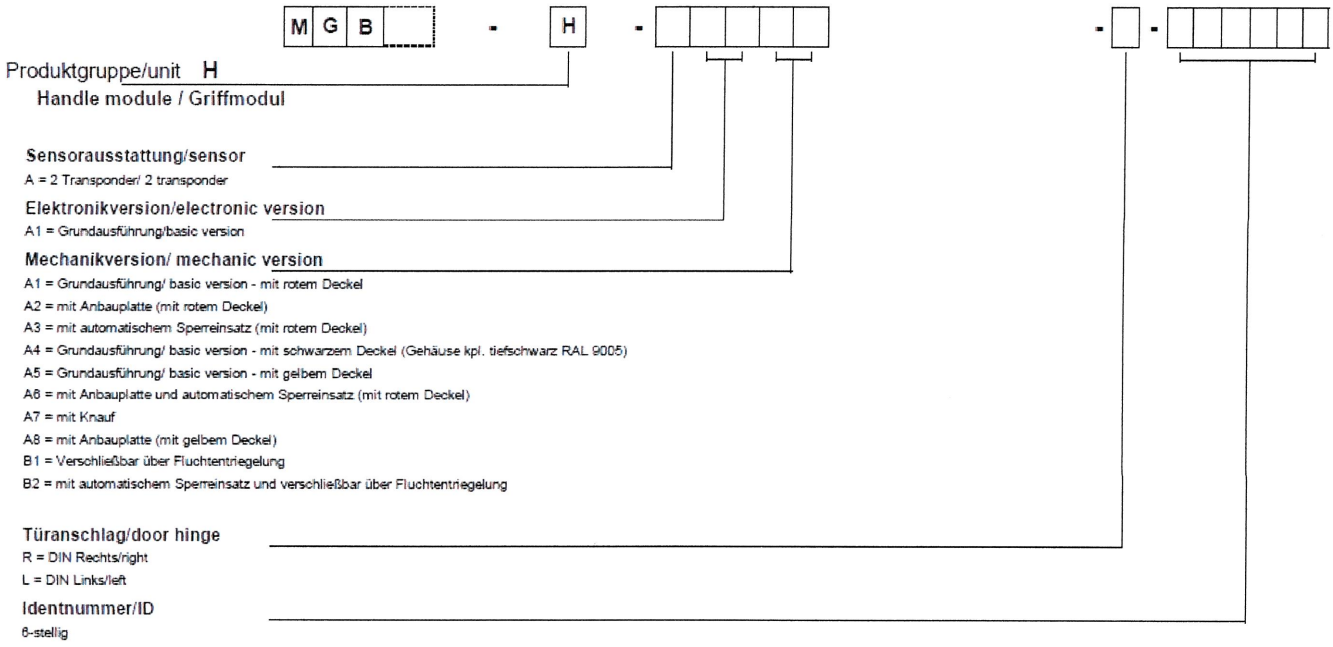
Hersteller: EUCHNER GmbH + Co. KG
Kohlhammerstr. 16
70771 Leinfelden-Echterdingen

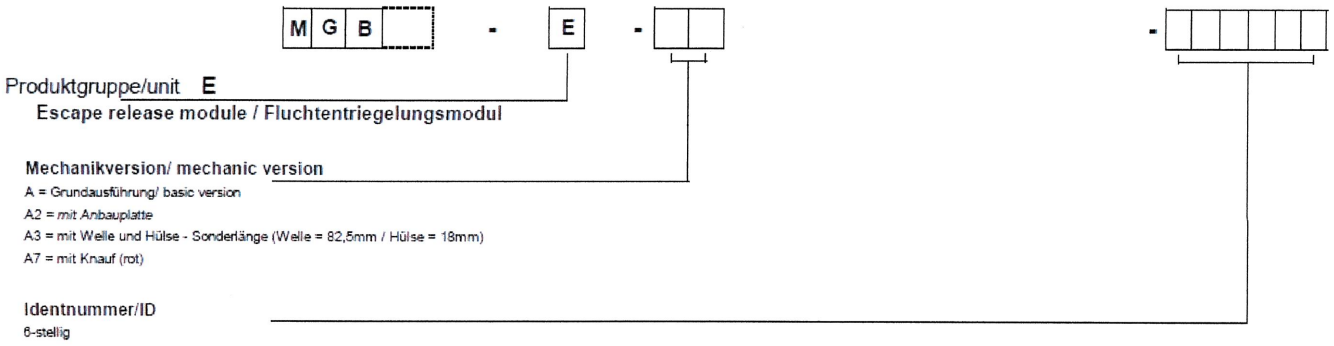
Produktbezeichnung: Sicherheitsschalter

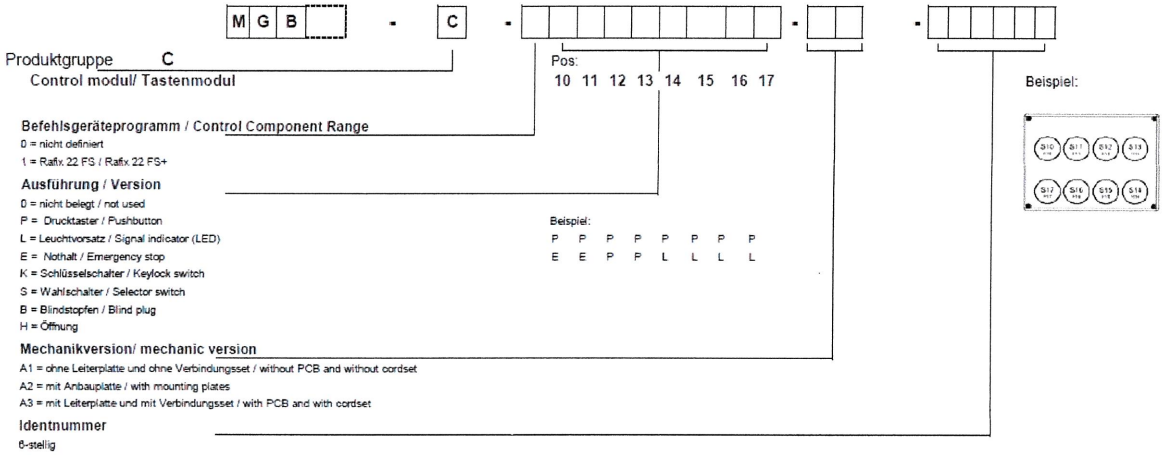
Typ: MGB

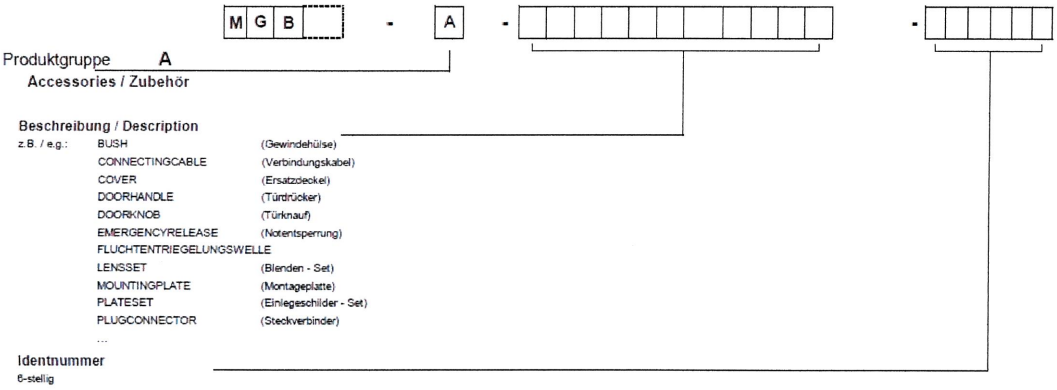
Zertifizierte Produkte:

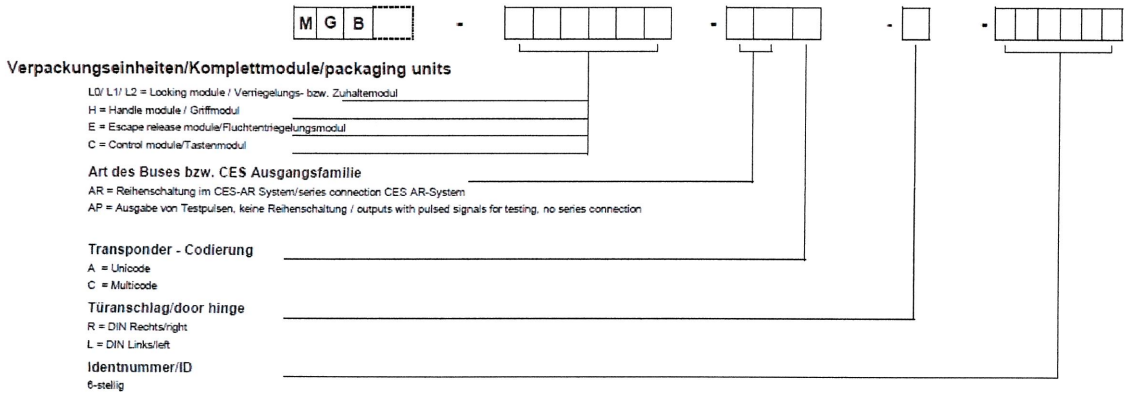



M G B
-
H
-
-
-
Produktgruppe/unit H
Handle module / Griffmodul
Sensorausstattung/sensor
A = 2 Transponder/ 2 transponder
Elektronikversion/electronic version
A1 = Grundausführung/basic version
Mechanikversion/ mechanic version
A1 = Grundausführung/ basic version - mit rotem Deckel
A2 = mit Anbauplatte (mit rotem Deckel)
A3 = mit automatischem Sperreinsatz (mit rotem Deckel)
A4 = Grundausführung/ basic version - mit schwarzem Deckel (Gehäuse kpl. tiefschwarz RAL 9005)
A5 = Grundausführung/ basic version - mit gelbem Deckel
A6 = mit Anbauplatte und automatischem Sperreinsatz (mit rotem Deckel)
A7 = mit Knauf
A8 = mit Anbauplatte (mit gelbem Deckel)
B1 = Verschließbar über Fluchtentriegelung
B2 = mit automatischem Sperreinsatz und verschließbar über Fluchtentriegelung
Türanschlag/door hinge
R = DIN Rechts/right
L = DIN Links/left
Identnummer/ID
6-stellig


M G B
-
E
-
-
Produktgruppe/unit E
Escape release module / Fluchtentriegelungsmodul
Mechanikversion/ mechanic version
A = Grundausführung/ basic version
A2 = mit Anbauplatte
A3 = mit Welle und Hülse - Sonderlänge (Welle = 82,5mm / Hülse = 18mm)
A7 = mit Knauf (rot)
Identnummer/ID
6-stellig







Kay Nettekoven
Zertifizierer

Prüf- und Zertifizierungsstelle · DGUV Test · Fachbereich ETEM-ET