Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Alarmtech Sweden AB
Staffans Väg 6A
SE-192 78 SOLLENTUNA
SCHWEDEN

Anerkennungs-Nr. Approval No.	Anzahl der Seiten No. of pages	gültig vom (TT.MM.JJJJ) valid from (dd.mm.yyyy)	gültig bis (TT.MM.JJJJ) valid until (dd.mm.yyyy)
G 193516	4	02.01.2024	25.05.2027

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Magnetkontakt/ Magnetic contact
MC 340-S3

Verwendung
Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse B gemäß VdS 2311 sowie des Sicherheitsgrades 2 gemäß EN 50131-1 /

in Intruder Alarm Systems of class B according to VdS 2311 and of grade 2 according to EN 50131-1

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2110:2017-09
VdS 2120:2011-06
VdS 2344:2022-10
EN 50131-2-6:2008

Köln, den 02.01.2024

Dr. Reinermann
Geschäftsführer
Managing Director

i. V. Grundmann
Leiter der Zertifizierungsstelle
Head of Certification Body

Die Anerkennung

umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen - unverzüglich zu übermitteln.

This Approval

is valid only for the specified component/system as submitted for testing

- together with the parts listed in enclosure 1
- documented in the technical documents according to enclosure 2
- for the use in the specified fire protection and security installations.

When using the subject of the approval the notes of enclosure 3 shall be observed.
This certificate may only be reproduced in its present form without any modifications including all enclosures. All changes of the underlying conditions of this approval shall be reported at once to the VdS certification body including the required documentation.

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZE-11149-01-01

Anlage / Enclosure 1 **Seite / Sheet 1**

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 193516 vom/ dated 02.01.2024

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.
The subject of the approval comprises the following parts.

Bezeichnung des Gegenstandes Description of Subject	Typ Type	Kenn-Nr. des Inhabers Holder's Registration No.	Anerkennungsnr Approval No.
Magnetkontakt bestehend aus: - Magnetschalter mit Kunststoffgehäuse 62 x 13 x 13,5 mm - Rundstabmagnet ALNICO 500 ∅ 6 x 30 mm im Kunststoff-gehäuse 62 x 13 x 13,5 mm Option: - Distanzplatte	MC 340-S3 MC 300-1		
Magnetic contact consisting of: - magnetic switch (surface mount) in plastic housing 62 x 13 x 13,5mm - round bar magnet ALNICO 500 Ø 6 x 30 mm in plastic enclosure 62 x 13 x 13,5 mm Option: - Spacer	MC 340-S3 MC 300-1		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 193516 vom/ dated 02.01.2024

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.
The subject of the approval is described by the following documents.

Art der Unterlage Type of Document	Kennzeichnung der Unterlage Identification of document	Datum Date	Seiten Pages
Technische Dokumente:			
Montageanleitung, deutsch	Rev. MC340_2123c_de	2021	2
Montageanleitung, englisch	Rev. MC340_2302d_en	2023	2
Montageanleitung, schwedisch	Rev. MC340_2123c_se	2021	2
- Systemübersicht/Errichter-anleitung		26.05.1993	1
- Ergänzung-Systemübersicht		26.05.1995	1
- Installationsanleitung	MC 345-11DE	05.05.2012	1
- Stückliste	MC 345-10	01.05.2012	1
- Reed Switch Coto	Type FR 2	24.02.2006	3
- Kennzeichnungsvorschlag		26.05.1993	1
Konstruktionszeichnungen:			
- Distanzplatte CYB	MC 300-1	12.02.1999	1
- Gehäuse CYB	MC 300-2	12.02.1999	1
- Abdeckung CYB	MC 300-3	12.02.1999	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 193516 vom/ dated 02.01.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.
Instructions for the application of the subject of approval (see enclosure 1).

1. Das Gerät entspricht der Umweltklasse III nach VdS 2110 sowie IIIA nach EN 50131-2-6.
2. Bei der Montage auf Materialien mit ferromagnetischen Eigenschaften müssen die vom Hersteller mitgelieferten Distanzplatten für Schalter und Magnet eingesetzt werden.
3. Gegenstand der Anerkennung ist für den Einsatz in Einbruchmelderanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet.

1. The device corresponds to environmental class III according to VdS 2110 and IIIA according to EN 50131-2-6.
2. Spacers have to be used for switch and magnet part if installed on material with ferromagnetic characteristics.
3. The subject of Approval is suitable for use in intruder alarm systems according to DIN VDE 0833 part 1:2014-10 and part 3:2020-10.