Anerkennung
Approval

von Bauteilen und Systemen
of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Alarmtech Sweden AB
Staffans Väg 6A
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 197063	4	09.07.2023	08.07.2027

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Magnetkontakt/ Magnetic contact
MC 270 up

Verwendung / Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse C gemäß VdS 2311 sowie des Sicherheitsgrades 3 gemäß EN 50131-1 /

in Intruder Alarm Systems of class C according to VdS 2311 and of grade 3 according to EN 50131-1

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2110:2017-09
VdS 2120:2011-06
EN 50131-2-6:2008

Köln, den 11.02.2023

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
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

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 197063 vom/ dated 11.02.2023

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 up bestehend aus: - Magnetschalter up mit Aluminiumgehäuse (inklusive Gewinde) ∅ 8 x 36 mm - Rundstabmagnet aus ALNICO 5 ∅ 7 x 30 mm mit Aluminium-gewindegehäuse 8 x 36 mm Magnetic contact consisting of - Magnetic switch (flush mounting) Housing (Aluminium with thread) ∅ 8 x 36 mm - Bar magnet material ALNICO 5 ∅ 7 x 30 mm in housing with thread ∅ 8 x 36 mm	MC 270 up MC 270 up		

Anlage / Enclosure 2 **Seite / Sheet 1**

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 197063 vom/ dated 11.02.2023

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 Beschreibung	MC270-2	09.07.1997	3
Montagekurzanleitung	B030630-DE	27.11.2003	2
Installation and User Manual	MC270_1802b_de	2018	2
Installation and User Manual	MC270_1802b_en	2018	2
Installation and User Manual	MC270_1802b_se	2018	2
Kennzeichnungsvorschlag MC 270	MC270-1	09.07.1997	1
Stückliste MC270	MC270-3 Rev:B	27.11.2003	1
Konstruktionszeichnung Gehäuse	MC 270	09.12.1994	1
Datenblätter:			
Layout	4-270-1-6	11.01.1996	6
Vergussmasse		09.07.1997	1
Reedschalter		09.07.1997	8

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 197063 vom/ dated 11.02.2023

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 darf nicht in Material mit ferromagnetischen Eigenschaften eingelassen werden.
2. Das Gerät entspricht dem Grad 3 der EN 50131-2-6: 2008-09 sowie Umweltklasse IIIA.
3. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3: 2020-10.

1. The device shall not be used in material with ferromagnetic properties.
2. The device complies with the Grade 3 of EN 50131-2-6: 2008-09 and environmental class IIIA.
3. The device is suitable for use in intruder alarm systems according to DIN VDE 0833 part 1:2014-10 and part 3:2020-10.