Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Alarmtech Sweden AB
Staffans Vag 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 199523	4	23.06.2021	22.06.2025

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Magnetkontakt/ Magnetic contact
MC 640 ap/up

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 2344:2014-07
EN 50131-2-6:2008
SSF 1014:2016-03

Köln, den 01.12.2020

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

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 199523 vom/ dated 01.12.2020

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 ap/up bestehend aus: - Magnetschalter mit einem vergossenen Kunststoff-gehäuse 60,6 mm x 9 mm x 8,3 mm (L x B x H) - Rundstabmagnet aus ALNICO 500 ∅ 6 x 25 mm mit einem vergossenen Kunststoffgehäuse 60,6 mm x 9 mm x 8,3 mm (L x B x H)	MC 640		
Option: Montageset (Metalleinbauflansch)	MC 600-1		
Magnetic contact, surface and flush mounting, consisting of: - Magnetic switch with moulded plastic enclosure 60,6 mm x 9 mm x 8,3 mm - Bar magnet of AlNICo 500 ∅ 6 x 25 mm with moulded plastic enclosure 60,6 mm x 9 mm x 8,3 mm	MC 640		
Option: Mounting kit (metallic mounting flange)	MC 600-1		

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

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 199523 vom/ dated 01.12.2020

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
Montageanleitung		11.05.1999	3
Technische Daten		10.06.1999	1
Konstruktionszeichnungen:			
- Kontaktgehäuse	4-MC600-1	20.09.1996	1
- Kontaktgehäusedeckel	4-MC600-2	20.09.1996	1
- Magnetgehäuse	4-MC600-3	20.09.1996	1
- Magnetgehäusedeckel	4-MC600-4	20.09.1996	1
- Montageflansch	4-MC600-5	20.09.1996	1
Stückliste MC 600 Serie	4-MC600-6	20.09.1996	1
Kennzeichnungsvorschlag	4-MC600-8	20.09.1996	1
Datenblätter:			
- Reedschalter Clare FR2		11.05.1999	1
- Vergussmasse		11.05.1999	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 199523 vom/ dated 01.12.2020

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 ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2009-09 geeignet.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse III nach VdS 2120 sowie IIIA nach EN 50131-2-6.

1. The device is suitable for use in intruder alarm systems according to DIN VDE 0833 Part 1: 2014-10 and Part 3: 2009-09.
2. The device complies with environmental class III according to VdS 2120 and IIIA according to EN 50131-2-6.