

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

M-Locks BV
Vlijtstraat 40
NL-7005 BN DOETINCHEM

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)
M 110310	4	11.03.2023	30.06.2026

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Elektronisches Hochsicherheitsschloss - Klasse 2
High security electronic lock - class 2
EM1620 (DirectDrive)

Verwendung / Use

in Wertbehältnissen /
in secure storage units

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2396:2022-09
VdS 2396-S3:2020-01
EN 1300:2013-11

Köln, den 10.03.2023

Dr. Reinermann

Geschäftsführer /
Managing Director

i. V. Prudent

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 Sicherheitstechnik.

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 Sicherheitstechnik

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



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 110310 vom/ dated 10.03.2023

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.	Anerkennungs-nr Approval No.
<p>Elektronisches Codeschloss für Wertbehältnisse</p> <p>High security electronic lock for secure storage units</p> <p>Klasse 2 /class 2</p> <p>Mit folgenden Eingabeeinheiten With following input units:</p> <p>ST40XX EC10XX EC40XX EK50XX AL20XX AL30XX BR50XX DE20XX T65XX T75XX T85XX Echo Basic Echo Advance Alpha II LED AL30x5 Premier LED PL30x5 DT9300</p>	<p>EM1620 (DirectDrive)</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 110310 vom/ dated 10.03.2023

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
Prüfberichte des VdS-Labors STM / Test reports of the VdS-laboratory STM Prüfbericht des VdS-Labors SW/ Test report of the VdS-laboratory SW	STM 05 801 STM 06 806 STM 09 801 STM 09 806 STM 18 804 1. Nachtrag zu STM 18 804 2. Nachtrag zu STM 18 804 SW-2004307	04.03.2005 12.06.2006 13.02.2009 13.12.2009 23.02.2018 09.08.2019 28.08.2020 18.02.2005	
Technische Dokumentation gemäß Listen der eingereichten Technischen Dokumentation / Technical documentation according list of supplied documents	List of supplied documents- 182402-AU01.pdf List of supplied documents_182403-AU01.pdf List of supplied documents_201200-AU01.pdf	11.03.2019 31.07.2019 28.08.2020	10 2 1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 110310 vom/ dated 10.03.2023

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

1. Der Einbau der Schlösser in Wertbehältnisse ist gemäß zugehöriger Montageanleitung vorzunehmen. Es ist zu beachten, dass das Schloss gegen gewaltsame Angriffe ausreichend geschützt ist.
 2. Die Schlösser unterliegen nur dann dem Geltungsbereich dieses Zertifikats, wenn sie mit Herstellernamen, Typenbezeichnung und der VdS-Kennzeichnung gemäß VdS 2344 gekennzeichnet sind.
 3. Die Schlösser erfüllen die Anforderungen der Klasse B nach EN 1300.
-
1. When mounting the locks the installation instructions of the manufacturer have to be followed. It has to be considered that the lock is protected sufficient against forced attack.
 2. The locks are covered by this certificate only, if they are marked with manufacturers name or Trademark, type designation, class and VdS-mark according to VdS 2344.
 3. The locks fulfill the requirements of EN 1300 - class B.