

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 109328	4	29.09.2026	30.06.2027

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Elektronisches Hochsicherheitsschloss - Klasse 2
High security electronic lock - class 2
EM2020 / EM2050 (Rotobolt)

Verwendung / Use

in Wertbehältnissen
in secure storage units

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2396:2023-11
EN 1300:2013-11

Köln, den 29.09.2026

Dr. Reiner Hermann

Geschäftsführer /
Managing Director

ppa. Brose

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



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 109328 vom/ dated 29.09.2026

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.																														
Elektronisches Hochsicherheitsschloss für Wertbehältnisse High security electronic lock for secure storage units Klasse 2 / class 2 Mit folgenden Eingabeeinheiten With following input units: <table><tr><td>Typ Type</td><td>Batteriefach battery compartment</td></tr><tr><td>AL20XX</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>AL30XX</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>ST40XX</td><td>nein / no</td></tr><tr><td>BR50XX</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>EC10XX</td><td>nein / no</td></tr><tr><td>PI20-xx</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>EK50XX</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>DE20XX</td><td>nein / no</td></tr><tr><td>PI30-xx</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>T65XX</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>Echo Basic</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>Echo Advance</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>Alpha II LED AL30x5</td><td>ja / yes</td></tr><tr><td>Premier LED PL30x5</td><td>ja / yes</td></tr></table> Optional mit Riegelschaltkontakt Optional with bolt switch	Typ Type	Batteriefach battery compartment	AL20XX	ja / yes	AL30XX	ja / yes	ST40XX	nein / no	BR50XX	ja / yes	EC10XX	nein / no	PI20-xx	ja / yes	EK50XX	ja / yes	DE20XX	nein / no	PI30-xx	ja / yes	T65XX	ja / yes	Echo Basic	ja / yes	Echo Advance	ja / yes	Alpha II LED AL30x5	ja / yes	Premier LED PL30x5	ja / yes	EM2020 EM2050 (Rotobolt) S		
Typ Type	Batteriefach battery compartment																																
AL20XX	ja / yes																																
AL30XX	ja / yes																																
ST40XX	nein / no																																
BR50XX	ja / yes																																
EC10XX	nein / no																																
PI20-xx	ja / yes																																
EK50XX	ja / yes																																
DE20XX	nein / no																																
PI30-xx	ja / yes																																
T65XX	ja / yes																																
Echo Basic	ja / yes																																
Echo Advance	ja / yes																																
Alpha II LED AL30x5	ja / yes																																
Premier LED PL30x5	ja / yes																																

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 109328 vom/ dated 29.09.2026

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	STM 05 801	04.03.2005	
	STM 06 806	12.06.2006	
	STM 06 810	21.12.2006	
	STM 09 801	13.02.2009	
	STM 09 806	13.12.2009	
	1. Nachtrag zu STM 06 810	19.04.2007	
	2. Nachtrag zu STM 06 810	06.08.2012	
	3. Nachtrag zu STM 06 810	12.11.2012	
	STM 13 805	29.07.2013	
	STM 18 804	23.02.2018	
Prüfberichte des VdS-Labors SW / Test reports of the VdS-laboratory SW	1. Nachtrag zu STM 18 804	09.08.2019	
	Evaluation Report_261943-AU01	29.09.2026	
	SW-2006304	08.08.2006	
	120410-AU01+SW01	08.06.2012	
Technische Dokumentation gemäß Abschnitt 6 bzw. Anlage 1 der Prüfberichte des VdS- Labors STM / Technical documentation according chapter 6 resp. annex 1 of test reports of VdS laboratory STM	121339-AU01+SW01	19.02.2013	
Technische Dokumentation gemäß Listen der eingereichten Dokumentation Technical documentation according lists of supplied documents	List of supplied documents_161470-AU01.pdf	11.09.2017	18
	List of supplied documents_182401-AU01.pdf	05.11.2018	1
	List of supplied documents_182403-AU01.pdf	31.07.2019	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 109328 vom/ dated 29.09.2026

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 Namen oder Markenzeichen des Zertifikatsinhabers, Typenbezeichnung, Klasse 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.