

# Anerkennung Approval



## von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Carl Wittkopp GmbH  
Konrad-Zuse-Straße 5  
42551 Velbert

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 109310	5	19.03.2022	18.03.2026

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Elektronisches Hochsicherheitsschloss - Klasse 2  
High security electronic lock - class 2

TULOX

Verwendung / Use

in Wertbehältnissen /  
in secure storage units

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

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

Köln, den 23.02.2022

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 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 109310 vom/ dated 23.02.2022

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.
<p>Elektronisches Hochsicherheitsschloss für Wertbehältnisse</p> <p>Klasse 2</p> <p>mit den Schlosstypen: 4.17.1000.X (nicht redundant) 4.17.1010.X (redundant mittels integrierten Schlüsselschloss)</p> <p>mit den Eingabeeinheiten Typ 4.17.001X.X (TULOX 100) Typ 4.17.002X.X (TULOX 200)</p>	TULOX		
<p>Electronic high security lock for secure storage units</p> <p>Class 2</p> <p>with the lock types: 4.17.1000.X (not redundant) 4.17.1010.X (redundant by means of integrated key lock)</p> <p>with input units Type 4.17.001X.X (TULOX 100) Type 4.17.002X.X (TULOX 200)</p>	TULOX		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 109310 vom/ dated 23.02.2022

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 für Security	STM 09 805 1. Nachtrag zu STM 09 805 2. Nachtrag zu STM 09 805 3. Nachtrag zu STM 09 805 4. Nachtrag zu STM 09 805	09.01.2010 18.08.2011 11.04.2012 12.03.2014 03.08.2015	
Prüfberichte des VdS-Labors für Software-Prüfungen	SW-2007308 SW-2010304 112082-AU01+SW01 131842-AU01+SW01-PB01	06.05.2008 29.10.2010 25.01.2012 25.02.2014	
Technische Dokumentation gemäß Liste der eingereichten Dokumente	List of supplied documents_150093-AU01_2015-08-03 List of supplied documents_172258-AU01.pdf List of supplied documents_201761-AU01.pdf List of supplied documents_212137-AU01.pdf	03.08.2015 21.02.2018 27.10.2020 23.02.2022	16 1 1 2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 109310 vom/ dated 23.02.2022

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
Test reports of the VdS-Laboratory for Security	STM 09 805 1. addendum to STM 09 805 2. addendum to STM 09 805 3. addendum to STM 09 805 4. addendum to STM 09 805	09.01.2010 18.08.2011 11.04.2012 12.03.2014 03.08.2015	
Test reports of the VdS-Laboratory for Software	SW-2007308 SW-2010304 112082-AU01+SW01 131842-AU01+SW01-PB01	06.05.2008 29.10.2010 25.01.2012 25.02.2014	
Technical documentation according list of supplied documents	List of supplied documents_150093-AU01_2015-08-03  List of supplied documents_172258-AU01.pdf  List of supplied documents_201761-AU01.pdf  List of supplied documents_212137-AU01.pdf	03.08.2015  21.02.2018  27.10.2020  23.02.2022	16  1  1  2



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. M 109310 vom/ dated 23.02.2022

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 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.