Zertifikat Certificate

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen

Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Vanderbilt International (IRL) Ltd.
Clonshaugh Business & Technology Park
IE-D17 KV84 DUBLIN 17
IRLAND

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 195072	4	14.06.2019	13.06.2023

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Sperreinrichtung
Sperrelement E4.4

Verwendung
Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse C

Anerkennungsgrundlagen
Basis of the Approval

VdS 2110:2017-09
VdS 2119:2003-12
VdS 2344:2014-07

Köln, den 11.04.2019

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

Anlage / Enclosure 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 195072 vom/ dated 11.04.2019

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.
Sperreinrichtung bestehend aus: - Metallgehäuse - Elektronikplatine - Riegel - Elektromagnet	Sperrelement E4.4		

Anlage / Enclosure 2 Seite / Sheet 1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 195072 vom/ dated 11.04.2019

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	20221 T/1	17.06.1996	13
Montageanweisung	320768 M	17.06.1996	4
Stromlaufplan	320485 P	17.06.1996	1
Bestückungsplan	320485 U	17.06.1996	1
Bestellunterlage	320485 E	17.06.1996	1
Stückliste gesamt	20221 H/1	22.10.1996	3
Stückliste Leiterplatte	320485 U/1	22.10.1996	3
Stückliste Beipack	320765 U/1	22.10.1996	2
Konstruktionszeichnungen:			
- Gehäuseunterteil	320751 E	17.06.1996	1
- Gehäuseoberteil	320752 E	17.06.1996	1
- Riegel	320753 E	17.06.1996	1
- Klinke rechts	320755 E	17.06.1996	1
- Klinke links	321114 E	17.06.1996	1
- Notschließhebel	320756 E	17.06.1996	1
- Notschließachse	320757 E	17.06.1996	1
- Blattfeder	320763 E	17.06.1996	1
- Isoliereinlage	320762 E	17.06.1996	1
- Anschlusskabel	320764 E	17.06.1996	1
- Abdeckplatte	321004 E	17.06.1996	1
- Typenschild	20221 E	17.06.1996	1
- Sperrelement	20221 H	17.06.1996	1
Montageanweisung für Elektromagnet	320485 M	17.06.1996	1
Leiterplattenmontage	20221 M	17.06.1996	1
Datenblätter:			
- Elektromagnet	320502 E	17.06.1996	1
- Sensorspule	321234 E	17.06.1996	1
- Relais		24.08.1995	1
- Silizium-N-Kanal-Mosfet		24.08.1995	3
Produktinformation	A24000-W333-C149-1-91	03.09.2001	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 195072 vom/ dated 11.04.2019

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 Sperrelement darf nicht zur Scharf-/Unscharfschaltung von Einbruchmeldeanlagen eingesetzt werden.
2. Das Sperrelement entspricht der EN 50130-4:2011 + A1:2014