

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
70839 Gerlingen

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.

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 111040	10	01.12.2024	15.12.2027

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Einbruchmelderzentrale/ Intruder control and indicating
equipment (ICIE)
MAP 5000

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

Verwendung / Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse C gemäß VdS 2311 sowie des Sicherheitsgrades 3 gemäß EN 50131-1 /

in Intruder Alarm Systems of class C according to VdS 2311 and of grade 3 according to EN 50131-1

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2344:2014-07
VdS 2110:2017-09
VdS 2203:2001-03
VdS 2115:2015-12
VdS 2252:2015-12
EN 50131-3:2009
EN 50131-6:2017 + A1:2021
SES-EMA-RL-T2:2021-04

Köln, den 19.11.2024

Dr. Reinermann
Geschäftsführer /
Managing Director

i. V. Grundmann
Leiter der Zertifizierungsstelle /
Head of Certification Body



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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>Einbruchmeldezentrale bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metallgehäuse - Gehäuseschloss - Schwenkrahmen - Sabotagekontakt - Energieversorgung mit Firmware FW_1.1.5 (max. 2x12V/40Ah) - Zentralenmodul mit Firmware FW_1.4.0286 - DE-Modul mit Firmware FW_1.1.7 - LSN-Gateway mit Firmware FW_1.4.28 - Bedien- und Anzeigeteil mit Firmware FW_1.4.1020 - Programmiersoftware RPS 1.22.0.232 <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LSN-Gateway mit Firmware FW_1.4.28 - Bedien- und Anzeigeteil mit Firmware FW_1.4.1020 - Bedien- und Anzeigeteil mit Firmware FW_1.4.1020 - Bedien- und Anzeigeteil mit Firmware FW_2.0.1050 - Montageplatte - Relaisboard - Sicherungsboard - 12V-Wandler - CAN-Splitter mit Firmware V1.0.1 - MAP GSM Modul 	<p>MAP 5000</p> <ul style="list-style-type: none"> ICP-MAP0111 ICP-MAP0060 ICP-MAP0025 ICP-MAP0050 IPP-MAP0005 ICP-MAP5000 ICP-MAP0007 ICP-MAP0010 IUI-MAP0001-2 ICP-MAP0010 IUI-MAP0001-2 IUI-MAP0001-3 IUI-MAP0002-3 ICP-MAP0020 ICP-COM-IF2 SIV28 ICP-MAP0017 ICP-MAP0012 ITS-MAP0008 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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>- MAP Energiegehäuse</p> <p>Control & Indicating Equipment including:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metal case - Cabinet lock - Swing frame - Tamper contact - Power supply with firmware FW_1.1.5 (max. 2x12V/40Ah) - Central module with firmware FW_1.4.0286 - DE module with firmware FW_1.1.7 - LSN gateway with firmware FW_1.4.28 - Control equipment with firmware FW_1.4.1020 - Programming Software RPS 1.22.0.232 <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LSN gateway with firmware FW_1.4.28 - Control equipment with firmware FW_1.4.1020 - Control equipment with firmware FW_1.4.1020 - Control equipment with firmware FW_2.0.1050 - Mounting plate - Relay board - Fuse board - 12V converter - CAN-splitter with firmware V1.0.1 	<p>ICP-MAP0115</p> <p>MAP 5000</p> <p>ICP-MAP0111</p> <p>ICP-MAP0060</p> <p>ICP-MAP0025</p> <p>ICP-MAP0050</p> <p>IPP-MAP0005</p> <p>ICP-MAP5000</p> <p>ICP-MAP0007</p> <p>ICP-MAP0010</p> <p>IUI-MAP0001-2</p> <p>ICP-MAP0010</p> <p>IUI-MAP0001-2</p> <p>IUI-MAP0001-3</p> <p>IUI-MAP0002-3</p> <p>ICP-MAP0020</p> <p>ICP-COM-IF2</p> <p>SIV28</p> <p>ICP-MAP0017</p> <p>ICP-MAP0012</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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.
- MAP GSM module - MAP power housing	ITS-MAP0008 ICP-MAP0115		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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
Anleitungen:			
- Installationshandbuch	F.01U.076.193 / V27	11/2024	96
- Bedienungsanleitung	F.01U.409.074	03/2023	40
- Beschreibung Netzgerät 28V/150W	1427946379/07	02/2013	4
- Beschreibung Sabotagekontakt	1428772747	24.07.2013	2
- Beschreibung Zentralengehäuse mit Zubehör	1429090699/05	09.01.2013	2
- Beschreibung LSN Improved Modul	1428148875/06	21.01.2013	3
- Beschreibung Interface Modul DE	1428050059/07	21.01.2013	4
- Beschreibung Touchscreen-Bedieneinheit	1427823243/07	21.01.2013	4
- Beschreibung Zentralenmodul	1427714827/04	16.01.2013	4
- Beschreibung 12V Spannungswandler	1428247179/02	17.07.2012	3
- Beschreibung Relaismodul	1428344971/04	07/2012	2
- Beschreibung Überblick MAP 5000	1427614219/09	21.01.2013	8
- Beschreibung CAN-Splitter	18586080139 V4	05/2015	3
- Installationsanleitung CAN-Splitter	F.01U.313.985	05/2015	10
- Beschreibung Energiegehäuse	F.01U.134.271-01	13.06.2009	2
Stücklisten:			
- Zentralenmodul	F.01U.245.556	07.11.2024	20
- DE-Modul	F.01U.245.559	07.12.2011	12
- LSN-Gateway	F.01U.033.413	18.08.2015	15
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-2	F.01U.262.828	25.11.2015	13
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-3	F.01U.396.542	22.04.2021	15
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	F.01U.412.887	14.11.2024	16
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	F.01U.412.971	18.11.2024	16
- Energieversorgung	F.01U.314.068	25.11.2015	20
- Energieversorgung	STR-F01U240655	02.06.2011	5
- Sicherungsboard	3.802.102.166.C22	07.12.2011	2
- 12V-Wandler	F.01U.067.078	07.12.2011	4
- 12V-Wandler	F01U74324	29.01.2009	2
- Sabotagekontakt	F.01U.074.336	07.12.2011	1
- Sabotageschalter	F01U001377	28.02.2008	1
- CAN-Splitter	F.01U.308.002	13.05.2015	7
- Panel enclosure kit	F.01U.300.119	27.01.2022	3

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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
Stromlaufpläne:			
- Zentralenmodul	STR-F01U240653	27.05.2011	12
- DE-Modul	STR-F01U140656	27.05.2011	5
- LSN-Gateway	STR-F01U033413	19.05.2015	6
- LSN-Gateway	STR-F01U033415	20.05.2009	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-X	STR-F.01U262828	13.03.2015	12
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	STR-F01U412068	20.12.2023	12
- Energieversorgung	STR-F01U314066	03.06.2015	7
- Relaisboard	ICP-COM-IF1.31	18.02.2010	1
- Sicherungsboard	300-38.0210.2166	02.07.1996	1
- 12V-Wandler	F01U74324	28.01.2009	1
- CAN- Splitter	STR-F01U310343	27.04.2015	3
Bestückungspläne:			
- Zentralenmodul	DRW-F01U145287	27.05.2011	13
- DE-Modul	F01U245289	27.05.2011	11
- LSN-Gateway	DRW-F01U033412	21.10.2008	1
- LSN-Gateway	INP-F01U033412	19.05.2015	4
- LSN-Gateway	F01U033413	19.05.2015	3
- LSN-Gateway	F01U033414	04.08.2009	1
- LSN-Gateway	F01U033415	04.08.2009	2
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-X	INP-F01U262827_05	28.07.2015	4
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	F01U412069	20.12.2023	14
- Energieversorgung	DRW-F01U314066	03.06.2015	12
- Relaisboard	ICP-COM-IF 1.31	18.02.2010	6
- Sicherungsboard	324-38.0210.2166	07.04.2011	1
- 12V-Wandler	F01U74324	29.01.2009	16
- Sabotageschalter	F01U072850	19.07.2004	12
- Kabel	F01U076166	11.03.2009	1
- CAN- Splitter	F01U310342	29.04.2015	14
Konstruktionszeichnungen:			
- Zentralenmodul Gehäuse	F.01U.078.167	31.03.2009	1
- Zentralenmodul Gehäuse	F.01U.216.801	04.03.2011	1
- DE-Modul Gehäuse	F.01U.078.170	01.09.2009	1
- DE-Modul Gehäuse	F.01U.078.171	12.05.2009	1
- LSN-Gateway Gehäuse	F01U78161	01.09.2009	1
- LSN-Gateway Gehäuse	F01U78162	31.03.2009	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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
- LSN-Gateway Gehäuse	F01U78163	31.03.2009	1
- MAP0001-2	F01U078155	27.11.2011	2
- MAP0001-2	F01U078157	27.05.2011	1
- MAP0001-2	F01U078158	03.12.2010	1
- MAP0001-2	F01U078159	03.12.2010	1
- MAP0001-2	F01U081133	31.03.2009	1
- MAP000X-3 Frontabdeckung Montage	F01U362278	23.11.2022	1
- MAP000X-3 Frontabdeckung	F01U362279	13.01.2022	1
- MAP000X-3 Lichtleiter	F01U362283	07.02.2023	1
- MAP000X-3 Boden Montage	F01U362287	23.11.2022	1
- MAP000X-3 Boden	F01U362288	12.10.2023	1
- MAP000X-3 Verriegelungsnocken	F01U394616	07.02.2023	1
- MAP0001-3 hintere Abdeckung Montage	F01U362284	29.01.2021	1
- MAP0001-3 hintere Abdeckung	F01U362285	29.01.2021	1
- MAP0002-3 hintere Abdeckung	F01U416880	22.11.2023	1
- MAP0002-3 hintere Abdeckung Montage	F01U418031	28.06.2023	1
- MAP0002-3 Wasserwaage	F01U003490	01.08.2011	1
- MAP0002-3 Schutzfolie	F01U079358	07.12.2009	1
- MAP0002-3 Sicherungsdraht	F01U135107	21.12.2009	1
- MAP0002-3 Plombe	F.01U.341.787	26.04.2018	1
- MAP0002-3 Schaumstoffdichtung	F01U362281	14.04.2022	1
- MAP0002-3 Gummihalterung	F01U404562	20.01.2022	1
- MAP0002-3 Verpackung	F.01U.418.020	28.06.2023	1
- MAP0002-3 Kartoneinlage	F.01U.418.021	28.06.2023	1
- Energieversorgung	F01U033535	18.04.2007	1
- Energieversorgung	F01U033536	08.02.2008	2
- Relaisboard	101-1001-1101	30.03.2010	1
- Lichtleiter	F.01U.078.164	31.03.2009	1
- Lichtleiter	F01U063125	17.01.2008	1
- Lichtleiter	F01U078156	31.03.2009	1
- Abdeckung	F.01U.216.800	06.05.2011	1
- Abdeckung	F01U078172	30.03.2009	1
- Abdeckung	F01U78166	31.03.2009	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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
- Zentralengehäuse	F01U076204	08.08.2008	2
- Zentralengehäuse	F01U064523	14.04.2009	2
- Zentralengehäuse	F01U033517	21.05.2009	4
- Zentralengehäuse	F01U033518	14.04.2009	1
- Zentralengehäuse	F01U033521	14.04.2009	1
- Zentralengehäuse	F01U078043	13.04.2009	1
- Scharnier	F01U074668	14.04.2009	1
- Halter	F01U033527	14.04.2009	1
- Erdungsanschluss	F01U130911	16.06.2010	1
- Kabelkanal	F01U130912	14.04.2009	1
- Halter	F01U130913	14.04.2009	1
- Erdungspunkt	27.9205.0111	10.12.1990	1
- Distanzstück	22 428.0	10.04.1981	1
- Formstück	F.01U.078.169	31.03.2009	1
- Formstück	F01U078160	31.03.2009	1
- Formstück	F01U065039	31.03.2009	1
- Formstück	F01U001669	20.10.2008	1
- Formstück	F01U124526	31.03.2009	1
- Taster	TL 1105S F160 R	08.12.2010	1
- Feder	F01U001666	27.02.2005	1
- Sabotageschalter	F01U027116	20.10.2008	1
- Sabotageschalter	F01U033540	08.08.2007	1
- Sabotageschalter	F01U033541	20.03.2008	1
- Sabotageschalter	F01U137418	26.10.2009	1
- Grounding Contact	F01U033520	14.05.2007	1
- Kennzeichnung CAN- Splitter	F01U076190 01	06.02.2007	1
- Kennzeichnung CAN- Splitter	F01U310339	15.04.2015	1
- Kennzeichnung CAN- Splitter	F01U310340	15.04.2015	1
- Kennzeichnung CAN- Splitter	F01U310341	15.04.2015	1
- Gehäuse CAN-Splitter	F01U078162	31.03.2009	1
- Gehäuse CAN-Splitter	F01U217681	23.03.2011	1
- Abdeckung	F01U216800	06.05.2011	1
- Part List	F01U126315	16.03.2021	1
- Battery Shelf	F01U126943	14.09.2009	1
- Base Assembly	F01U135865	20.01.2014	4
- Base Assembly	F01U135865	16.08.2018	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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
- Encl Cover ASM	F01U135868	26.06.2009	1
Kennzeichnungen:			
- Zentralenmodul	F.01U.076.188	27.01.2010	1
- Zentralenmodul	F.01U.076.187	28.01.2010	1
- Zentralenmodul	TSS-F.01U.245.556 001	28.11.2011	1
- Zentralenmodul	TSS-F01U245556 002 15	05.06.2023	1
- DE-Modul	F.01U.076.176	28.01.2010	1
- DE-Modul	F.01U.076.177	28.01.2010	1
- DE-Modul	F.01U.076.178	05.02.2010	1
- DE-Modul	TSS-F.01U.245.559 001	17.11.2011	1
- DE-Modul	TSS-F.01U.245.559 002	24.10.2011	1
- LSN-Gateway	TSS-F01U064521 002	24.10.2011	1
- LSN-Gateway	F01U076180	25.10.2011	1
- LSN-Gateway	F01U076179	27.01.2010	1
- LSN-Gateway	F01U076181	28.01.2010	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-2	TSS - F01U245557 001	07.12.2011	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-2	TSS - F01U245557 002	24.10.2011	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-3	TSS - F01U396542 001 03	09.02.2023	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0001-3	TSS - F01U396542 002 03	09.02.2023	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	TSS - F01U412971 001 03	15.05.2024	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	TSS - F01U412971 002 03	15.05.2024	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	TSS - F01U431887 001 01	10.08.2024	1
- Bedien-und Anzeigeteil MAP0002-3	TSS - F01U431887 002 01	10.08.2024	1
- Energieversorgung	TSS-F01U064520 004	02.02.2010	1
- Energieversorgung	TSS-F01U245558 002	24.10.2011	1
- Energieversorgung	F01U245205	24.10.2011	1
- 12V-Wandler	TSS-F01U067078 001	13.07.2011	1
- 12V-Wandler	TSS-F01U067078 002	07.06.2011	1
- Kennzeichnungsvorschlag	TSS - F01U289149	09.05.2016	1
- Kennzeichnungsvorschlag	TSS - F01U299120	09.05.2016	1
Datenblätter:			
- ITS-MAP0008	15486949899 de V8	01.10.2015	2
- Display	GTTQ57SP7H1R1	08.11.2022	28

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 111040 vom/ dated 19.11.2024

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

1. Die Beschaltung der Schnittstellen "USB" am Zentralenmodul MAP 5000 ist nicht zulässig.
2. Die Anschaltung von optischen- und/oder akustischen Signalgebern muss am "DE-Modul" erfolgen.
3. Gegenstand der Anerkennung ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10 geeignet

1. The suppressor circuit of the interfaces "USB" to the module of the I-CIE MAP 5000 is not admitted.
2. The connection of optical or audible warning devices shall be made at the "DE module".
3. Subject of approval is suitable for use in intruder alarm systems according to DIN VDE 0833 part 1: 2014-10 and part 3: 2020-10.