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

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 114049	6	08.07.2022	30.11.2023

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Energieversorgung/ Power supply equipment
MAP 0120, PS, Batteries and LSN-Gateway

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 2110:2017-09
VdS 2115:2002-09
VdS 2203:2001-03
VdS 2344:2014-07
EN 50131-6:2008

Köln, den 06.07.2022

Dr. 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
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

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114049 vom/ dated 06.07.2022

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.
Energieversorgung max. 2x12V/18Ah bestehend aus:			
- Energieversorgung mit Firmware FW_1.0.2	IPP-MAP0005		
- Metallgehäuse	ICP-MAP0120		
- Sabotagekontakt	ICP-MAP0055		
- Gehäuseschloss	ICP-MAP0060		
- LSN-Gateway mit Firmware FW_1.3.13	ICP-MAP0010		
- Programmiersoftware RPS 1.14.0.13			
Option:			
- LSN-Gateway mit Firmware FW_1.3.13	ICP-MAP0010		
Power supply equipment max. 2x12V/18Ah including:			
- Power supply with firmware FW_1.0.2	IPP-MAP0005		
- Metal case	ICP-MAP0120		
- Tamper contact	ICP-MAP0055		
- Cabinet lock	ICP-MAP0060		
- LSN gateway with firmware FW_1.3.13	ICP-MAP0010		
- Programming Software RPS 1.14.0.13			
Option:			
- LSN gateway with firmware FW_1.3.13	ICP-MAP0010		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114049 vom/ dated 06.07.2022

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
Systemreferenzhandbuch	F.01U.076.193/12	11/2012	84
Beschreibung Gehäuse	1429196427	30.01.2012	2
Beschreibung Netzgerät	1427946379/07	02/2013	4
Montagezeichnung	F01U076205	07.08.2008	2
Beschreibung Sabotagekontakt	F01U134259-01	13.07.2009	2
Beschreibung LSN- Modul	1428148875	18.11.2011	4
Stromlaufpläne:			
- Energieversorgung	STR-F01U240655_01	27.05.2011	7
- LSN-Gateway	STR-F01U033413	09.07.2009	6
- LSN-Gateway	STR-F01U033415	20.05.2009	1
- Sabotageschalter	F01U003527	30.05.2007	1
Stücklisten:			
- Energieversorgung	F.01U.126.316	10.06.2013	3
- Energieversorgung	F.01U.245.558	07.12.2011	22
- Energieversorgung	STR-F01U240655_01	02.06.2011	5
- LSN-Gateway	F.01U.064.521	07.12.2011	18
- Sabotagekontakt	F01U003527_01	29.05.2007	
Bestückungspläne:			
- Energieversorgung	F01U245290	27.05.2011	12
- LSN-Gateway	F01U033412	21.10.2008	1
- LSN-Gateway	F01U033413	16.12.2011	2
- LSN-Gateway	F01U033414	13.05.2009	1
- LSN-Gateway	F01U033415	16.12.2011	4
Konstruktionszeichnungen:			
- Energieversorgung	F01U033535	18.04.2007	1
- Energieversorgung	F01U033536	04.12.2006	2
- LSN-Gateway Gehäuse	F01U78161	01.09.2009	1
- LSN-Gateway Gehäuse	F01U78162	31.03.2009	1
- LSN-Gateway Gehäuse	F01U78163	31.03.2009	1
- Gehäuse	F01U135872	10.06.2011	2
- Gehäuse	F01U135876	10.06.2011	1
- Gehäuse	F01U033523	14.11.2006	1
- Gehäuse	F01U126316	08.11.2007	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114049 vom/ dated 06.07.2022

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
- Sabotageschalter	F01U001379	22.03.2005	15
- Sabotageschalter	F01U001666	18.07.2004	1
- Sabotageschalter	F01U001669	18.07.2004	1
- Sabotageschalter	F01U001671	18.07.2004	1
- Sabotageschalter	F01U001672	18.07.2004	1
- Sabotageschalter	F01U027116	20.10.2008	1
- Sabotageschalter	F01U076166	31.07.2007	1
- Sabotageschalter	F01U124493	17.10.2004	1
- Hülse	F01U124526	13.11.2008	1
- Scharnier	F01U033524	14.11.2006	1
- Scharnier	F01U033525	14.11.2006	1
- Scharnier	F01U074665	10.08.2007	1
- Scharnier	F01U074667	10.08.2007	1
- Scharnier	F01U074668	10.08.2007	1
- Halter	F01U033527	26.10.2006	1
- Netzschluss	F01U076162	08.12.2009	2
- Schraube	F01U099903	20.10.2008	1
- Abdeckung	F01U078166	15.11.2006	1
- Gehäuseschloss	F01U074338	15.02.2009	2
- Halter	F01U033546	14.11.2006	1
- Erdungspunkt	27.9205.0111	10.12.1990	1
- Lichtleiter	F01U063125	17.01.2008	1
- Erdungsanschluss	F01U078041	15.10.2007	1
- Erdungsanschluss	F01U078043	26.10.2007	1
- Formstück	F01U130910	28.01.2009	1
- Formstück	F01U130911	08.12.2008	1
- Formstück	F01U130913	19.01.2009	1
Kennzeichnungen:			
- LSN-Gateway	TSS-F01U064521	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
- Energieversorgung	TSS-F01U064520	02.02.2010	1
- Energieversorgung	TSS-F01U245558	24.10.2011	1
- Energieversorgung	F01U254205	24.10.2011	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114049 vom/ dated 06.07.2022

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
Datenblätter:			
- Relais	Tyco V23079	16.12.2011	2
- Trafo	XF0154-ER35V	28.03.2007	12
- Speicher	SPANSION S29JL032J	07.04.2011	63
- Mikrocontroller	REJ03B0047-0121	08.07.2005	89

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 114049 vom/ dated 06.07.2022

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

1. In jedem Sicherungsbereich einer VdS konformen Einbruchmeldeanlage, in dem der Gegenstand der Anerkennung installiert wird, muss ein Bedien- und Anzeigeteil MAP0001 installiert werden
2. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3: 2020-10.

1. In each protected premises of a VdS compliant intrusion alarm system, where the subject of approval is installed an ancillary control equipment MAP0001 shall be installed .
2. The device is qualified to use in intruder alarm systems according to DIN VDE 0833 part 1:2010-10 and part 3: 2020-10.