

Anerkennung Approval



von Bauteilen und Systemen of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung / Holder of the Approval

TELENOT ELECTRONIC GMBH
Wiesentalstraße 60
73434 Aalen

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 108026	43	05.03.2021	30.11.2022

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

Einbruchmelderzentrale/ Intruder control and indicating
equipment (ICIE)
complex 400H / complex 400H-FK

Verwendung / Use

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse C gemäß VdS 2311 sowie
des Sicherheitsgrades 2 gemäß DIN EN 50131-1

in Intruder Alarm Systems of class C according to VdS 2311
and of grade 2 according to DIN EN 50131-1

Anerkennungsgrundlagen / Basis of the Approval

VdS 2110:2017-09
VdS 2115:2002-09
VdS 2203:2001-03
VdS 2252:2003-12
VdS 2344:2014-07
EN 50131-6:2017
EN 50131-3:2009
SES-EMA-RL-T2:2010-08

Köln, den 25.11.2020

Dr. Reiner Mann

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 angege-
benen Einrichtungen der Brand-
schutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegen-
standes der Anerkennung sind
die Hinweise nach Anlage 3 zu
beachten.

Das Zertifikat darf nur unverän-
dert und mit sämtlichen Anlagen
vervielfältigt werden. Alle Ände-
rungen der Voraussetzungen für
die Anerkennung sind der VdS-Zer-
tifizierungsstelle – mitsamt den
erforderlichen Unterlagen – unver-
züglich 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 enclou-
re 2
- for the use in the specified fire
protection and security instal-
lations.

When using the subject of the
approval the notes of enclosure 3
shall be observed.

This certificate may only be repro-
duced in its present form without
any modifications including all
enclosures. All changes of the un-
derlying 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 Gesamt-
verbandes der Deutschen Ver-
sicherungswirtschaft 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 certifi-
cation body for fire protection
and security products



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>Einbruchmelderzentrale mit der Platinen-Version A10.1 und A15.1 und der Software-Version 35.73 im Stahlblechgehäuse In den Ausführungen: 1. im Gehäusotyp S8 bestehend aus: - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 12V/7,2 Ah Optional mit integriertem: - LCD-Bedienteil Optionen: - Funk-Modul - Wandabreißsicherung</p> <p>2. im Gehäusotyp GR80 bestehend aus: - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 7,2 Ah Optional mit integriertem: - Touch-Bedienteil Optionen: - Funk-Modul - Wandabreißsicherung</p>	<p>complex 400H</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 820</p> <p>Funk-Gateway FGW 210 Einbausatz WAS-2</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 800</p> <p>Funk-Gateway FGW 210 Einbausatz WAS-2</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>3. im Gehäusotyp S10 mit 4 universellen Montageplätzen bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 24 Ah <p>Optional mit integriertem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LCD-Bedienteil <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Wandabreißsicherung - Funk-Modul - Bohrschutz für Gehäuserückwand S10/GR100 <p>4. im Gehäusotyp GR100 mit 4 universellen Montageplätzen bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 24 Ah <p>Optional mit integriertem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Touch-Bedienteil <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine 	<p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 820</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 Funk-Gateway FGW 210 Einbausatz BS S10-400</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 800</p> <p>MG/TA MG/TA-FK</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Wandabreißsicherung - Funk-Modul - Bohrschutz für Gehäuserückwand S10/GR100 <p>5. im Gehäusotyp S10/2 mit 5 universellen Montageplätzen bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 24 Ah <p>Optional mit integriertem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LCD-Bedienteil <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine 	<p>com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 Funk-Gateway FGW 210 Einbausatz BS S10-400</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 820</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M</p> <p>REL 8 REL 8-FK</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>6. im Gehäusotyp GR104 mit 8 universellen Montageplätzen bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Einbauplatte <p>Optional mit integriertem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Touch-Bedienteil <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Wandabreißsicherung - Bohrschutz für Gehäuserückwand GR104 - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Kabel-Montagewinkel 	<ul style="list-style-type: none"> complex 400H (Master) complex / GR104 BT 820 MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 BS / GR104 hilock 5500 / Typ 1 / GR104 hilock 5500 / Typ 2 / GR104 Verteiler / Netzteil / GR104 Router / GR104 Blanko / GR104 KMW1 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>7. im Gehäusotyp S11 mit 12 universellen Montageplätzen bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Bedien- und Anzeigeteile siehe unter "Optionen für alle Gehäusetypen" - Einbaudrucker <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Bohrschutz für Gehäuserückwand S11 <p>8. im Gehäusotyp S12 mit 13 universelle Montageplätze bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Bedien- und Anzeigeteile siehe unter "Optionen für alle Gehäusetypen" - Einbaudrucker 	<p>complex 400H (Master)</p> <p>GPT4235</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK LSR 16-M USR-M REL 8 REL 8-FK BS S11-400</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>GPT4235</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine 	<p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>Einbruchmelderzentrale mit der Platinen-Version A1 und der Software-Version 35.73 im Stahlblechgehäuse In den Ausführungen: 1. im Gehäusotyp GR80 bestehend aus: - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 7,2 Ah Optional mit integriertem: - Touch-Bedienteil oder - LCD-Bedienteil Optionen: - Funk-Modul - Wandabreißsicherung</p> <p>2. im Gehäusotyp GR100 mit 4 universellen Montageplätzen bestehend aus: - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 24 Ah Optional mit integriertem: - Touch-Bedienteil oder - LCD-Bedienteil Optionen: - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine</p>	<p>complex 400H-FK</p> <p>complex 400H-FK (Master)</p> <p>BT 800</p> <p>BT 820</p> <p>Funk-Gateway FGW 210 Einbausatz WAS-2</p> <p>complex 400H-FK (Master)</p> <p>BT 800</p> <p>BT 820</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Wandabreißsicherung - Funk-Modul - Bohrschutz für Gehäuserückwand S10/GR100 3. im Gehäusotyp GR104 mit 8 universellen Montageplätzen bestehend aus: - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Einbauplatte Optional mit integriertem: - LCD-Bedienteil Optionen: - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Wandabreißsicherung - Bohrschutz für Gehäuserückwand GR104 - Einbauplatte 	<ul style="list-style-type: none"> USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 Funk-Gateway FGW 210 Einbausatz BS S10-400 complex 400H-FK (Master) complex / GR104 BT 820 MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 BS / GR104 hilock 5500 / Typ 1 / GR104 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Kabel-Montagewinkel <p>4. im Gehäusotyp S11 mit 12 universellen Montageplätzen bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Bedien- und Anzeigeteile siehe unter "Optionen für alle Gehäusotypen" - Einbaudrucker <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Bohrschutz für Gehäuserückwand S11 	<ul style="list-style-type: none"> hilock 5500 / Typ 2 / GR104 Verteiler / Netzteil / GR104 Router / GR104 Blanko / GR104 KMW1 <ul style="list-style-type: none"> complex 400H-FK (Master) <ul style="list-style-type: none"> GPT4235 <ul style="list-style-type: none"> MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK LSR 16-M USR-M REL 8 REL 8-FK BS S11-400 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>5. im Gehäusotyp S12 mit 13 universelle Montageplätze in den Ausführungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Bedien- und Anzeigeteile siehe unter "Optionen für alle Gehäusetypen" - Einbaudrucker <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine 	<p>complex 400H-FK (Master)</p> <p>GPT4235</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK</p>		
<p>6. im Gehäusotyp S110 mit 5 universellen Montageplätzen bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Einbauplatte - Bedien- und Anzeigeteile siehe unter "Optionen für alle Gehäusetypen" <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine 	<p>complex 400H-FK (Master)</p> <p>complex / S110/S120</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Wandabreißsicherung - Bohrschutz für Gehäuserückwand S110 - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte 	<ul style="list-style-type: none"> com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 BS S110 hilock 5500 / Typ 1 / S110 / S120 hilock 5500 / Typ 2 / S110 / S120 Verteiler / Netzteil / S110/S120 Router / S110/S120 Blanko / S110/S120 comXline / S110/S120 		
<p>7. im Gehäusotyp S120 bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hauptplatine mit integrierter Energieversorgung mit max. 26 Ah - Einbauplatte - Bedien- und Anzeigeteile siehe unter "Optionen für alle Gehäusetypen" <p>Optionen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine - Erweiterungsplatine 	<ul style="list-style-type: none"> complex 400H-FK (Master) complex S110 / S120 MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Zusatzplatine - Wandabreißsicherung - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte - Einbauplatte 	<ul style="list-style-type: none"> USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 hilock 5500 / Typ 1 / S110 / S120 hilock 5500 / Typ 2 / S110 / S120 Verteiler / Netzteil / S110/S120 Router / S110/S120 Blanko / S110/S120 comXline / S110/S120 		
<p>Optionen für alle Gehäusetypen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bedien- und Anzeigeteile - Leergehäuse für AT 401 - Leergehäuse mit/ohne Bedienteil - Leergehäuse mit/ohne Einbauplatte - Übertragungseinrichtung - Erweiterungsplatine mit integrierter Energieversorgung - Erweiterungsplatine mit integrierter Energieversorgung Softwareversion 10.34 - Türmodul - Adapterplatte 	<ul style="list-style-type: none"> BT 400, BT 401, SBT 401 AT 400, AT 401 S1 401 aP, S1 401 uP S8 / GR80, S10, GR100, GR104, S10/2 S11, S12, S110, S120 comslave 400 comslave 400-FK comlock 410 complex-hiplex 		G106070

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>Intruder control and indicating equipment with PCB version A10.1 and A15.1 and software version 35.73 in sheet-steel housing In the versions:</p> <p>1. In housing type S8 consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 7,2 Ah <p>Optional with integrated:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LCD-control panel <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Radio module - Back tamper <p>2. In housing type GR80 consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 7,2 Ah <p>Optional with integrated:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Touch-control panel <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Radio module - Back tamper <p>3. In housing type S10 with 4 Universal assembly areas consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 24 Ah 	<p>complex 400H</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 820</p> <p>RF-Gateway FGW 210 installation kit WAS-2</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 800</p> <p>RF-Gateway FGW 210 installation kit WAS-2</p> <p>complex 400H (Master)</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>Optional with integrated:</p> <ul style="list-style-type: none"> - LCD-control panel <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Radio module - Back tamper - Drill protection for the housing back S10/GR100 <p>4. In housing type GR100 with 4 Universal assembly areas consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 24 Ah <p>Optional with integrated:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Touch-control panel <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP 	<p>BT 820</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK RF-Gateway FGW 210 installation kit WAS-2 BS S10-400</p> <p>complex 400H (Master)</p> <p>BT 800</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Additional PCP - Radio module - Back tamper - Drill protection for the housing back S10/GR100 5. In housing type GR104 with 8 Universal assembly areas consisting of: <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 26 Ah - Mounting plate Optional with integrated: <ul style="list-style-type: none"> - LCD-control panel Options: <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Back tamper - Drill protection for the housing back GR104 - Mounting plate - Mounting plate - Mounting plate 	<ul style="list-style-type: none"> REL 8-FK RF-Gateway FGW 210 installation kit WAS-2 BS S10-400 complex 400H (Master) complex / GR104 BT 820 MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 BS / GR104 hilock 5500 / Typ 1 / GR104 hilock 5500 / Typ 2 / GR104 Verteiler / Netzteil / GR104 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Additional PCB - Additional PCB - Additional PCB - Additional PCB - Drill protection for the housing back S11 <p>8. In housing type S12 with 13 universal assembly areas consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 24 Ah - Indicator and control panels see under "Options for all housing types" - Built-in printer <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Additional PCB - Additional PCB <ul style="list-style-type: none"> - Additional PCB - Additional PCB 	<ul style="list-style-type: none"> com2BUS Expander-FK LSR 16-M USR-M REL 8 REL 8-FK BS S11-400 <ul style="list-style-type: none"> complex 400H (Master) <ul style="list-style-type: none"> GPT4235 <ul style="list-style-type: none"> MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander <ul style="list-style-type: none"> com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M <ul style="list-style-type: none"> REL 8 REL 8-FK 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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>Intruder control and indicating equipment with PCB version Master A1 and software version 35.73 in sheet-steel housing In the versions: 1. In housing type GR80 in the versions: - Main PCB with integrated power supply up to max. 7,2 Ah Optional with integrated: - Touch-control panel or - LCD-control panel Options: - Radio module - Back tamper 2. In housing type GR100 with 4 universal assembly areas consisting of: - Main PCB with integrated power supply up to max. 24 Ah Optional with integrated: - Touch-control panel or - LCD-control panel Options: - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB</p>	<p>complex 400H-FK complex 400H-FK (Master) BT820 BT800 RF-Gateway FGW 210 installation kit WAS-2 complex 400H-FK (Master) BT800 BT820 MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Radio module - Back tamper - Drill protection for the housing back S10/GR100 3. In housing type GR104 with 8 universal assembly areas consisting of: <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 26 Ah - Mounting plate Optional with integrated: <ul style="list-style-type: none"> - Touch-control panel Options: <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Back tamper - Drill protection for the housing back GR104 - Mounting plate 	<ul style="list-style-type: none"> USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK RF-Gateway FGW 210 installation kit WAS-2 BS S10-400 complex 400H-FK (Master) complex / GR104 BT 800 MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2 BS / GR104 hilock 5500 / Typ 1 / GR104 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.	Anerkennungsnummer Approval No.
<ul style="list-style-type: none"> - Mounting plate - Mounting plate - Mounting plate - Mounting plate - Cable mounting bracket <p>4. In housing type S11 with 12 universal assembly areas consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 26 Ah - Indicator and control panels see under "Options for all housing types" - Built-in printer <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCB - Additional PCB - Additional PCB - Additional PCB - Drill protection for the housing back S11 <p>5. In housing type S12 with 13 universal assembly areas consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 26 Ah 	<ul style="list-style-type: none"> hilock 5500 / Typ 2 / GR104 Verteiler / Netzteil / GR104 Router / GR104 Blanko / GR104 KMW1 complex 400H-FK (Master) GPT4235 MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK LSR 16-M USR-M REL 8 REL 8-FK BS S11-400 complex 400H-FK (Master) 		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Indicator and control panels see under "Options for all housing types" - Built-in printer <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCB - Additional PCB - Additional PCB - Additional PCB <p>6. In housing type S110 with 5 universal assembly areas consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 26 Ah - Mounting plate <p>Optional with integrated:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Touch-control panel <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Back tamper 	<p>GPT4235</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK</p> <p>complex 400H-FK (Master) complex / S110/S120</p> <p>BT 800</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M</p> <p>LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Drill protection for the housing back S110 - Mounting plate <p>7. In housing type S120 consisting of:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Main PCB with integrated power supply up to max. 26 Ah - Mounting plate <p>Optional with integrated:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Touch-control panel <p>Options:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Expansion PCB - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Additional PCP - Back tamper - Mounting plate 	<p>BS S110</p> <p>hilock 5500 / Typ 1 / S110 / S120</p> <p>hilock 5500 / Typ 2 / S110 / S120</p> <p>Verteiler / Netzteil / S110/S120</p> <p>Router / S110/S120</p> <p>Blanko / S110/S120</p> <p>comXline / S110/S120</p> <p>complex 400H-FK(Master) complex / S110/S120</p> <p>BT 800</p> <p>MG/TA MG/TA-FK com2BUS Expander com2BUS Expander-FK USR-M LSR 16-M REL 8 REL 8-FK WAS-2</p> <p>hilock 5500 / Typ 1 / S110 / S120</p>		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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.
<ul style="list-style-type: none"> - Mounting plate Options for all housing types: - Indicator and control panels - Empty housing for AT 401 - Empty housing with/without control panel - Empty housing with/without shelve - Transmission device - Expansion PCB with integrated energy supply - Expansion PCB with integrated energy supply Softwareversion 10.34 - Door module - Adapter plate 	<p>hilock 5500 / Typ 2 / S110 / S120</p> <p>Verteiler / Netzteil / S110/S120</p> <p>Router / S110/S120</p> <p>Blanko / S110/S120</p> <p>comXline / S110/S120</p> <p>BT 400, BT 401, SBT 401</p> <p>AT 400, AT 401</p> <p>S1 401 aP, S1 401 uP</p> <p>S8 / GR80, S10, GR100, GR104, S10/2</p> <p>S11, S12, S110, S120</p> <p>comslave 400</p> <p>comslave 400-FK</p> <p>comlock 410</p> <p>complex-hiplex</p>		<p>G106070</p>

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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 complex 400H	61581-608-2,5 (05)	08/2016	184
Technische Beschreibung complex 400H (A15) complex 400H-FK (A1)	61620-007 (09)	07/2020	148
Bedienungsanleitung complex 200H complex 400H	61512-005 (09))	05/2020	48
Technische Beschreibung Funk-Gateway FGW 210	61408-003 (13)	03/2020	32
Einbruch-/ Überfallmelderzentrale complex 200/400 – Hinweise für den Betrieb in der Schweiz	60977-708(02)	08/2007	8
Technische Beschreibung Zentralen Erweiterungsplatine comslave 400	61030-410 (17)	10/2014	4
Technische Beschreibung Zentralen Erweiterungsplatine comslave 400-FK	61622-002 (03)	02/2020	8
Technische Beschreibung Erweiterungsplatine REL8	60964-609 (07)	09/2016	12
Technische Beschreibung Erweiterungsplatine REL8-FK	6100046-004 (01)	04/2020	12
Erweiterungsplatine com2BUS-Expander	60949-003(05)	03/2010	2
Montageanleitung Erweiterungsplatine com2BUS-Expander-FK	6100045-201 (02)	01/2020	2
Technische Beschreibung Erweiterungsplatine MG/TA	60950-608 (10)	08/2016	12
Technische Beschreibung Erweiterungsplatine MG/TA-FK	61624-801 (02)	07.11.2017	12
Ein-/Ausbau der EMZ-Platine ins Gehäuse	61255-003 (06)	03/2020	4
Montage- und Installationsanleitung LED-Sperrbedienteil SBT 401, LED-Anzeigeteil AT 401	61035-506(04)	06/2005	8

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
Montage- und Installationsanleitung LCD-Bedienteil BT 401	60963-407(08)	07/2014	4
Bohrschutz für Zentralenrückwand S10/GR100	60980 (03))	08/2019	1
Montageanleitung Bohrschutz BS GR104	6100138-908 (01)	08/2019	2
Bohrschutz für Zentralenrückwand passend zu Gehäusotyp S11	60981 (02))	03/2017	1
Montageanleitung Bohrschutz BS S110	6100141-910(01)	10/2019	2
Verdrahtungssatz zur Verlängerung der Akku-Anschlussleitung in der EMZ complex 400H	60965-505 (04)	05/2015	1
Montage des Einbaudruckers GPT 4235 im Gehäusotyp S11/S12	61080-405(03)	05/2014	4
Testplatine für parallele S1-Schnittstelle	61075-312 (03)	12/2003	2
Montage- und Installationsanleitung Wandabreißsicherung WAS-2	61551-005 (06)	05/2020	2
Montageanleitung Gehäuse mit Einbauplatten Gehäusotyp GR104	6100105-004 (02)	04/2020	28
Montageanleitung Gehäuse mit Einbauplatten Gehäusotyp S110	6100188-006 (02)	06/2020	28
Montageanleitung Gehäuse mit Einbauplatten Gehäusotyp S120	6100189-006 (02)	06/2020	28
Montageanleitung ADAPTERPLATTE complex-hiplex	6100094-904-x (01)	04/2019	4
Anschlussbelegung Flachbandleitung BT 800 - comslave 400	61605-509 (01)	09/2015	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
Stücklisten:			
- Überwachungsplatine Entladeschlussspannung	5001005	12.08.2015	1
- Platine EMZ complex 400H	100075900	14.04.2016	2
- complex400H	5001013	26.03.2019	4
- complex400H FK	5001017	10.08.2020	10
- comslave400	5001015	28.02.2019	4
- Zentralen-Erweiterungsplatine comslave 400-FK	100075223	20.09.2017	2
- Platine comslave 400-FK	5001019	14.08.2019	8
- EMZ complex 400H o. Bed.teil/Gehäuse S8 weiss	100075813	14.04.2016	5
- EMZ complex 400H mit BT 820 / Gehäuse S8	100075814	14.04.2016	10
- EMZ complex 400H o. Bed.teil/Gehäuse S10 weiss	100075823	14.04.2016	6
- EMZ complex 400H mit BT 820 / Gehäuse S10	100075824	14.04.2016	6
- EMZ complex 400H o. Bed.teil/Geh. S10/2 weiss	100075828	14.04.2016	7
- EMZ complex 400H Geh. S11 m. Einbauplatte weiss	100075832	14.04.2016	8
- EMZ complex 400H Geh. S11 weiss	100075833	14.04.2016	7
- EMZ complex 400H mit BT 820 / Gehäuse S10/2	100075835	14.04.2016	6
- EMZ complex 400H-FK Geh. S12 weiss	100075274	11.01.2017	6
- EMZ complex 400H Geh. S12 m. Einbauplatte weiss	100075275	11.01.2017	8
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK GR104	100075276	27.03.2019	5
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK GR104 / BT820	100075277	11.03.2019	5

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Einbruchmelderzentrale complex 400 H-FK S110	100075278	16.06.2020	2
- Einbruchmelderzentrale complex 400 H-FK S120	100075279	16.06.2020	3
- Leergehäuse Gehäusotyp. S11 f. complex 400H m. Einbauplatte	100075924	22.01.2013	7
- Leergehäuse Gehäusotyp S11 f. complex 400H	100075925	24.11.2014	5
- Leergehäuse Gehäusotyp S12 f. complex 400H m. Einbauplatte	100075927	22.01.2013	8
- Leergehäuse Gehäusotyp S12 f. complex 400H	100075928	17.03.2014	4
- Leergehäuse Geh.typ S8 weiss f. complex 400 H	100075932	30.04.2008	2
- Leergehäuse Geh.typ S10 weiss f. complex 400H	100075934	30.04.2008	3
- Leergeh. Geh.typ S10/2 weiss f. complex 400 H	100075936	30.04.2008	5
- Leergehäuse Gehäusotyp S10 für complex 400H mit BT 820	100075938	01.02.2017	4
- Leergehäuse S10/2 für complex 400H mit BT 820	100075939	01.02.2017	5
- Beipack complex 400	51703	05.05.2008	2
- Verbindungsleitung SBT 400-AT/401	58898	06.05.2008	1
- Beipack Abdeckhaube f. 220V	51446	06.05.2008	1
- Beipack f. BT 400	51739	06.05.2008	2
- Gehäuse BT 400 kpl. vorm.	51698	06.05.2008	2
- BT 400 LCD Bedienteil	100075780	06.05.2008	2
- Erweiterungsplatine REL8	100075862	22.01.2013	2
- Erweiterungsplatine REL8-FK	100075226	14.09.2017	1
- Platine AT 400	51681	06.05.2008	3
- Platine BT 400	51678	17.01.2013	7
- BT 401 (Elektronik) LCD Bedienteil	100075771	06.05.2008	3
- Platine SBT 7116 S / SBT 401	51239	06.05.2008	2

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Platine SBT 401	51761	06.05.2008	7
- SBT 401 Sperrbedienteil (Elektronik)	100075774	06.05.2008	3
- Platine AT 401	51762	06.05.2008	4
- AT 401 LED-Anzeigeteil (Elektronik)	100075777	06.05.2008	3
- Leergehäuse f. aP-Montage S1 401 aP	100075721	06.05.2008	2
- Leergehäuse f. uP-Montage S1 401 uP	100075720	06.05.2008	3
- Bohrschutz Zentralenrückwand BS S11-400	100075839	06.05.2008	1
- Bohrschutz BS S10-EMZ	100075829	22.09.2003	1
- Leergehäuse Gehäusotyp S110	100075992	16.01.2020	1
- Leergehäuse Gehäusotyp S120	100075993	21.10.2020	2
- Bohrschutz BS 110	100075994	24.03.2020	1
- Bohrschutz BS GR104	100075995	06.05.2020	1
- Verdrahtungssatz f. Akku- Verlängerung complex 400	100075880	05.05.2008	1
- Anschlussleitungssatz 230 V	100075881	05.05.2008	2
- Einbauplatte complex / S110/S120	100075884	22.01.2020	1
- Einbauplatte hilock 5500 / Typ 1 / S110/S120	100075886	22.01.2020	1
- Einbauplatte hilock 5500 / Typ 2 / S110/S120	100075894	23.01.2020	1
- Einbauplatte Verteiler / Netzteil / S110/S120	100075887	22.01.2020	1
- Einbauplatte Router / S110/S120	100075888	09.03.2020	1
- Einbauplatte Blanko / S110/S120	100075889	20.01.2020	1
- Einbauplatte comXline / S110/S120	100075891	22.01.2020	1
- Erdungskabel gnge 215 mm 2k Flachsteckhülse	58779	05.05.2008	1
- Sabotageschalter S11 Gehäuse	58865	05.05.2008	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Verbindungsleitung BT 400 - complex 400	58855	05.05.2008	1
- Verbindungsleitung complex 400 – com2BUS	58846	05.05.2008	1
- Verbindungsleitung complex 400 – MG/TA	58847	05.05.2008	1
- Erdungskabel gnge 100mm 2k Flachsteckh.	58502	05.05.2008	1
- Sabotageschalter ESO 900	58818	05.05.2008	1
- Platine com2BUS	51683	05.05.2008	3
- Erweiterungsplatine com2BUS-Expander	100075865	22.01.2013	2
- Platine com2BUS-FK	5001061	29.08.2017	2
- Erweiterungsplatine com2BUS-Expander-FK	100075225	14.09.2017	2
- MG_TA	51684	15.09.2015	4
- Erweiterungsplatine MG/TA	100075860	22.01.2013	2
- Erweiterungsplatine MG/TA-FK	100075224	14.09.2017	2
- Platine MG/TA FK E1	5001030	14.08.2019	1
- Erweiterungsplatine REL 8	51722	01.07.2015	2
- Erweiterungsplatine REL 8-FK	5001057	31.07.2017	1
- USR-M Universelles Relaismodul f. EMZ 7108/16	51283	06.05.2008	1
- Universelles Schaltrelaismodul USR-M	100075160	06.05.2008	1
- Platine Lichtschaltrelais	51174	06.05.2008	4
- Beipack Akkultg.1250mm S110	5001062	06.08.2020	1
- Beipack Akkultg.1250mm S120	5001063	06.08.2020	1
- Beipack Akkultg.2 Akkus	5001058	21.10.2020	1
- Beipack Akku	5001059	21.10.2020	1
- LSR 16-M Lichtschaltrel.-Modul	100090448	06.05.2008	2
- Abdeckplatte f. Ausschnitt 401	100075870	06.05.2008	1
- Erdungsleitung gnge 120mm 1x Flachsteckh. / 1x Aderendeh.	58905	13.05.2008	1
- Leitung f. Druckernetzteil	58878	13.05.2008	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- SUB-D Buchse/Stecker 9pol. vormontiert	51794	13.05.2008	2
- Kabel-Montagewinkel KMW1	100075890	09.05.2019	1
- Einbaudrucker mit Netzteil f. complex 400 GPT 4235	100075895	13.05.2008	5
- Einbauplatte complex / GR104	100075874	28.05.2019	2
- Einbauplatte hilock 5500 / Typ 1 / GR104	100075876	23.01.2019	1
- Einbauplatte hilock 5500 / Typ 2 / GR104	100075893	06.05.2020	1
- Einbauplatte Verteiler / Netzteil / GR104	100075877	28.05.2019	1
- Einbauplatte Router / GR104	100075878	28.05.2019	1
- Einbauplatte Blanko / GR104	100075879	28.05.2019	1
- Erweiterungsplatine comslave 400	100075901	22.01.2013	2
- Funk-Gateway FGW 210 Einbausatz	100075905	04.02.2008	1
- Funk-Modul FGW210	51872	13.07.2011	4
- ANT77X0	51413	11.06.2015	1
- Antenne DSS7700	51375	24.05.2016	1
- Beipack Doppelrohrschellen für GR80/GR100	50224	22.04.2014	1
- Beipack complex 400 (GR80/GR100)	50250	18.07.2014	1
- Deckel EMZ GR80 m. BT 800 vormontiert RAL 9016	51539	22.04.2014	1
- Deckel EMZ GR100 m. BT 800 vormontiert RAL 9016	51543	22.04.2014	1
- Deckel EMZ GR 80 o.BT RAL 9016	56493	18.08.2014	1
- Deckel EMZ GR 80 m.BT 800 RAL 9016	56494	18.08.2014	1
- Deckel EMZ GR 100 o. BT RAL 9016	56495	18.08.2014	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Deckel EMZ GR 100 m. BT 800 RAL 9016	56496	18.08.2014	1
- Vormontage Gehäusedeckel GR80, BT820	500001	12.01.2017	2
- Vormontage Gehäusedeckel GR100, BT820	500003	12.01.2017	3
- EMZ complex 400H ohne Bed.teil / Gehäuse GR80	100075960	14.04.2016	5
- EMZ complex 400H mit BT 800 / Gehäuse GR80	100075961	14.04.2016	5
- EMZ complex 400H ohne Bed.teil / Gehäuse GR100	100075970	14.04.2016	6
- EMZ complex 400H mit BT800 / Gehäuse GR100	100075971	14.04.2016	6
- Leergehäuse für complex 400H Gehäusetyp GR80	100075980	14.04.2016	4
- Leergehäuse für complex 400H Gehäusetyp GR80 mit BT 800	100075981	14.04.2016	4
- Leergehäuse für complex 400H Gehäusetyp GR 100	100075985	14.04.2016	5
- Leergehäuse für complex 400H Gehäusetyp GR 100 mit BT 800	100075986	14.04.2016	4
- Leergehäuse Gehäusetyp GR104	100075988	05.06.2019	3
- Leergehäuse Gehäusetyp GR104 / BT820	100075989	27.03.2019	3
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK GR80	100075250	02.03.2020	1
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK GR80 BT800	100075251	28.02.2019	2
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK GR80 / BT820	100075253	02.03.2020	2
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK GR100	100075260	11.01.2017	5
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK GR100 BT800	100075261	11.01.2017	5
- Einbruchmelderzentrale	100075263	11.01.2017	5

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
complex 400H-FK GR100 / BT820			
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK S11	100075272	19.03.2020	2
- Einbruchmelderzentrale complex 400H-FK S11 / EBP	100075273	11.01.2017	7
- Wandabreißsicherung WAS-2	100093047	16.09.2014	1
- Adapterplatte complex-hiplex	100076879	09.05.2019	2
Schalt- und Bestückungspläne:			
- Überwachungsplatine Entladeschlussspannung ESS-1	5001005	22.07.2015	2
- cx400 / complex 400	5001013 – Rev. A15.1	21.09.2017	5
- cx400FK / complex400H FK	5001017 – Rev. A1	28.05.2020	5
- cx400 / comslave400	5001015 – Rev. A15.1	21.09.2017	5
- cx400FK A1 / comslave400FK R03	5001019 – Rev. A1	28.05.2020	5
- BT4x0 Bedienteil-Platine	51868	12.03.2007	1
- BT4x0 A1	38195 / 51868	03.12.2007	1
- Erweiterungsplatine REL8	51722 – Rev. A2	07.07.2015	2
- REL8-FK V01 / Erweiterungsplatine REL8-FK	5001057 – Rev. R01	27.07.2017	2
- com2BUS Expander für cx400	51683	05.11.2002	1
- com2BUS-FK V01 / com2BUS-FK R01	5001061	22.08.2017	2
- MG_TA	51684 – Rev. A3	16.11.2015	2
- MG_TA_FK V02 / MG_TA_FK	5001030 – Rev. V02	19.06.2017	3
- Universelles Schaltrelais- Modul	51283	19.04.1994	1
- AT400 (LED-Anzeigeteil)	51681 – Rev. A3	17.09.2007	1
- AT400 A4	38323 / 51681	09.10.2007	1
- BT400	51678 – Rev. A6	23.03.2011	2
- Schaltplan Sperrbedienteil SBT 401	51761 – Rev. A3	07.02.2005	1
- Bestückungsplan Sperrbedienteil SBT 401	37812 / 51761 – Rev. A3	07.02.2005	1
- Schaltplan Sperrbedienteil AT401	51762	26.02.2004	2
- Funkgateway / Router FGW/FRT	51872 – Rev. A3	07.01.2013	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- FGW A3 / FGW/FRT	39037 / 51872	07.01.2013	1
- ANT77X0 Widerstands- überwachte Antenne	51413 - Rev. A3	11.06.2015	4
Konstruktionszeichnungen:			
- Gehäusedeckel komplett GR80, BT820	5201043 – Rev. 1	05.01.2017	1
- Gehäusedeckel komplett GR80, BT800	5201036 – Rev. 2	09.11.2016	1
- Gehäusedeckel komplett GR80 ohne BT	5201034 – Rev. 2	09.11.2016	1
- Gehäusedeckel komplett GR100 ohne BT	5201035	06.09.2016	1
- Gehäusedeckel komplett GR100 weiß "TELENOT"	5201118 – Rev. 4	31.03.2020	1
- Gehäusedeckel komplett GR100, BT800	5201033	09.08.2019	1
- Gehäusedeckel komplett GR100, BT820	5201046	24.11.2016	1
- ZB Gehäusedeckel GR104 ohne BT weiß "Telenot"	5500010	26.06.2017	1
- ZB Gehäusedeckel GR104 BT820 weiß "Telenot"	5500011	29.06.2017	1
- Gehäusedeckel S11	5201200 – Rev. 1	27.06.2019	1
- Linsenschraube M4x14 mit Hals	39861	20.04.2015	1
- Gehäuseunterteil GR100 complex 400	52241 – Rev. 2	17.06.2020	1
- Gehäusemittelteil GR100	52 242 – Rev. 2	07.09.2020	1
- Gehäusemittelteil hoch GR104, EMZ	5201144	20.04.2018	1
- Gehäusemittelteil S11	5201201 – Rev. 1	27.06.2019	1
- Gehäuseunterteil complex 400 GR80	52245 – Rev. E5	21.01.2015	1
- Gehäuseunterteil GR80, FK	5201072 – Rev. 2	19.06.2020	1
- Gehäuseunterteil S110 weiß	5201161 – Rev. 3	08.10.2020	1
- Aufkleber Siegel SA-1	39735 – Rev. 1	27.05.2014	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Rahmen BT 420 Einbau UN0423 we	52329	18.10.2007	1
- Deckel complex 400 GSM (S8-400)	53679 – Rev. 7	20.01.2014	1
- Deckel complex 400 (S10)	53768 – Rev. 6	20.01.2014	1
- Deckel complex 400 S10/2	53959 – Rev. 5	20.01.2014	1
- Deckel complex 400 m. BT 420 (S8)	52483 – Rev. 5	20.01.2014	1
- Deckel complex 400 m. BT 420 (S10)	52484 – Rev. 7	29.11.2017	1
- Deckel complex 400 m. BT 420 (S10/2)	52485 – Rev. 3	20.01.2014	1
- Deckel complex 400 (S11)	53763 – Rev. 5	10.03.2014	1
- Deckel complex 400 (S11) mit Ausschnitt	53818 – Rev. 5	14.04.2014	1
- Grundplatte mit Mantel complex 400H EMZ (S8-400)	53694 – Rev. 2	27.01.2009	1
- Mantel mit Rückwand mit Sicken complex 400H (S10)	52847	24.01.2012	1
- Gehäuseunterteil complex 400 (S10)	53701 – Rev. 10	06.05.2015	1
- Mantel mit Rückwand complex 400 BMZ comfire 300 (S10/2)	53957 – Rev. 5	25.07.2008	1
- Gehäuseunterteil complex 400 (S10/2)	53956 – Rev. 7	06.05.2015	1
- Gehäuseunterteil complex 400 (S11)	53760 – Rev. 9	06.05.2015	1
- Gehäusemittelteil complex 400 (S11)	53761 – Rev. 6	26.05.2015	1
- Montageplatte complex 400 S12	53764 – Rev. 4	02.06.2009	2
- Einbauplatte GR104 complex 400 komplett	5201120 – Rev. 3	01.04.2019	1
- Einbauplatte GR104 VTZ / Netzteil	5201150 – Rev. 3	06.03.2019	1
- Einbauplatte GR104 hilock 5500 Typ 1 komplett	5201152 – Rev. 5	01.04.2019	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Einbauplatte hilock 5500 Typ 2 komplett GR104	5201207	25.07.2019	1
- Einbauplatte GR104 blanco komplett	5201158	06.09.2018	1
- Einbauplatte GR104 Router komplett	5201160 – Rev. 2	01.04.2019	1
- Einbauplatte complex S110 / S120	5201174 – Rev. 2	17.05.2019	1
- Einbauplatte hilock 5500 / Typ 1 / S110 / S120	5201175 – Rev. 3	24.07.2019	1
- Einbauplatte Verteiler / Netzteil S110 / S120	5201176 – Rev. 2	22.05.2019	1
- Einbauplatte ÜE S110 / S120	5201197 – Rev. 3	18.11.2019	1
- Einbauplatte Blanko S110 / S120	5201205 – Rev. 1	18.07.2019	1
- Einbauplatte hilock 5500 / Typ 2 / S110 / S120	5201206 – Rev. 1	25.07.2019	1
- Einbauplatte Router S110 / S120	5201208 – Rev. 2	27.02.2020	1
- Akkuhalter komplett S110 weiß	5201162 – Rev. 1	17.10.2018	1
- Grundplatte komplett S120 chromatiert blau	5201164 – Rev. 4	08.10.2020	1
- Akkuhalter komplett S120 weiß	5201165 – Rev. 2	21.05.2019	1
- Einbauplatte complex 400 für AT/BT und Drucker (S11/S12)	53826 – Rev. 1	28.11.2006	2
- Bügel für Saboschalter Einbauplatte complex 400 (S11/12)	53848	03.12.2003	1
- Rahmen für EMZ 7108/16 a. P.	53602 – Rev. 6	26.08.2005	1
- Akkuhalter komplett GR104	5201149	14.05.2018	1
- Akkuhalter complex 400 S10/2 BMZ comfire 3000	53958 – Rev. 4	25.07.2008	2
- Akku - Stellblech complex 400 (S11)	53762 – Rev. 3	26.10.2004	2
- Akku - Stellblech complex 400 (S12)	53765 – Rev. 1	18.06.2009	2
- Wandbefestigung complex 400 (S11)	53759 – Rev. 3	31.07.2008	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- DIN Schiene für complex 400 (S11/12)	53766 – Rev. 1	06.10.2011	1
- Kabeleinführung	53481 – Rev. 11	23.11.2011	1
- Doppelrohrschele	54112 – Rev. 1	24.06.2016	1
- Schirmwinkel GR, abgewinkelt	54113 – Rev. 1	13.02.2017	2
- Schirmwinkel komplett GR104	5201148	08.05.2018	1
- Schirmwinkel, 2. Lage GR104	5201179	21.02.2019	1
- Isolierplatte	52757 – Rev. 4	13.12.2010	1
- Scharnierstift	52730 – Rev. 3	09.03.2005	1
- Kontaktplatte für Saboschalter	53816 – Rev. E1	14.10.2003	1
- Winkel für Saboschalter complex 400	53815 – Rev. E1	05.11.2003	1
- Stützfuß für Montageplatte complex 400	53777- Rev. 1	18.10.2004	1
- Rändelschraube M4x19 für Z-Winkel BT 401	53797	17.07.2003	1
- Alarmdrahtmatte für complex 400 (S10)	37334 – Rev. E1	31.07.2003	1
- Alarmdrahtmatte für complex 400 (S11)	37335 – Rev. 1	19.10.2005	1
- Bohrschutz GR104	5201199	01.07.2019	1
- Alarmdrahtmatte BS GR104	3001355 – Rev. 2	27.08.2019	1
- Bohrschutz S110	5201202 – Rev. 2	27.08.2019	1
- Alarmdrahtmatte BS S110	3001356 – Rev. 2	27.08.2019	1
- Abdeckung für Display BT400	37305	22.04.2003	1
- Trägerplatte für Bohrschutz für complex 400 (S10/GR100)	53778 – Rev. 1	24.09.2014	2
- Trägerplatte für Bohrschutz für complex 400 (S11)	53779	08.09.2003	1
- Abdeckplatte für SBT 7108/16 Einbauplatte cx41	52766 – Rev. 3	03.12.2003	1
- Bedienteilgehäuse SBT/AT/BT401 (für Einbaurahmen u.P.) (S1)	53888 – Rev. 1	18.10.2004	1
- Rahmen für SBT/AT/BT 401	53879 – Rev. 3	26.08.2005	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Einbaurahmen 1-fach u.P. SBT/AT/BT 401	53931	29.06.2004	2
- Einputzkralle für SBT	52754 – Rev. 4	01.09.2004	1
- Bedienteilgehäuse SBT/AT/BT401 (S1)	53788 – Rev. 4	08.06.2004	1
- Frontplatte AT 401	53865 – Rev. E1	20.02.2004	1
- Isolierplatte für Frontplatte SBT 7108/16	52779 – Rev. 3	19.11.1997	1
- Frontplatte SBT 401	53864 – Rev. 2	23.04.2008	1
- Lichtkanal 8 RM 7.5	52362 – Rev. E1	25.06.2007	1
- Frontplatte BT 401	53785 – Rev. 3	02.07.2004	2
- Lichtleiter BT 400	53753	09.02.2004	1
- Gehäuseoberteil AT 400	53755 – Rev. 5	14.09.2005	1
- Gehäuseoberteil BT 400 Display klein	53748 – Rev. 4	14.09.2005	1
- Gehäuseunterteil AT /BT 400	53749 – Rev. 2	22.07.2004	1
- Klappe für Gehäuseoberteil AT 400	53754 – Rev. 2	22.07.2004	1
- Lichtleiter AT 400	53756	01.09.2004	1
- Klappe für Gehäuseoberteil BT 400	53751 – Rev. 2	22.07.2004	1
- Scharnierblende für Gehäuseoberteil BT 400	53752 – Rev. 2	22.07.2004	1
- Scheibe für Rändelschraube (Einbauplatte complex 400 S11/12)	53859 – Rev. 2	22.06.2011	1
- Rändelschraube für Ladeklappe (Einbauplatte complex 400 S11 / S12)	53858 – Rev. 2	22.06.2011	1
- Ladeklappe für Drucker Einbauplatte complex 400 (S11/12)	53827 – Rev. 1	22.02.2011	1
- Rahmen für Ladeklappe Einbauplatte complex 400 (S11/12)	53829 – Rev. 1	09.06.2008	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Gehäuse für Drucker Einbauplatte complex 400 (S11/12)	53828 – Rev. 3	19.01.2007	2
- Fenster für Ladeklappe Einbauplatte complex 400 (S11/12)	37550 – E1	18.12.2003	1
- Adapterplatte komplett complex auf hiplex chromatiert blau	5201091 – Rev. 3	12.04.2019	1
- Isolierplatte cx800	5201021 – Rev. 1	06.04.2017	1
Zusätze:			
- Folientastatur Bedienteil BT 400	38567 – Rev. 2	18.02.2009	4
- Folientastatur BT 401	37303 – Rev. 3	10.07.2008	2
- Folientastatur SBT 401	37511 – Rev. 2	05.08.2008	2
- Folientastatur AT 401	37512 – Rev. 1	15.09.2005	2
- Kurzbedienungsanleitung LCD-Bedienteil BT 400	37256 – Rev. 4	21.07.2009	1
- Einschub AT 400	37259 – Rev. 3	19.02.2009	1
- Typenschild für Trafo bei complex 400, comslave 400, NTZ 400	37667 – Rev. 2	12.07.2018	1
- Zubehöraufkleber für comslave 400	37674	13.05.2004	1
- Bohrschablone	60956-708-5(3)	08.20.2007	1
- Geräteaufkleber LCD-Bedienteil BT 400	37690 – Rev. 2	28.05.2010	1
- Geräteaufkleber LCD-Bedienteil BT 401	37399 – Rev. 3	28.10.2010	1
- Geräteaufkleber LED-Anzeigeteil AT 401	37663 – Rev. 1	28.10.2010	1
- Geräteaufkleber LED-Sperrbedienteil SBT 401	37664 – Rev. 2	28.10.2010	1
- Geräteaufkleber complex 400H	38464 – Rev. 4	02.02.2015	1
- Geräteaufkleber complex 400H-FK	40091	15.04.2016	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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
- Typenschild/Geräteaufkleber GPT 4235	37776	18.02.2005	1
- Aufkleber Adapterplatte complex-hiplex	3001322	23.03.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte complex	3001323	21.03.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte VT / NT	3001326	21.03.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte Router	3001327	21.03.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte Blanko	3001328	22.03.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte hilock 5500 / Typ 1 / GR104	3001325 – Rev. 1	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte hilock 5500 / Typ 2 / GR104	3001361	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte complex / S110/S120	3001362	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte hilock 5500 / Typ 1 / S110/S120	3001364	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte hilock 5500 / Typ 2 / S110/S120	3001365	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte Verteiler / Netzteil / S110/S120	3001366	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte Router / S110/S120	3001367	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte Blanko / S110/S120	3001368	31.07.2019	1
- Aufkleber Einbauplatte comXline / S110/S120	3001369	31.07.2019	1
- Verbindungsleitung BT 400 – complex 400	58855 – Rev. 1	08.11.2006	1
- Verbindungsleitung BT 800 > comslave 400	5701001 – Rev. 1	10.09.2015	1
- Verbindungsleitung BT 820 > complex > comXline für Gehäuse S u. GR	5801001	04.11.2016	1
- Sabo-Schalter ESO 900	58818	19.10.1999	1
- Akkuleitungssatz 1250 mm für EMZ	40071	30.05.2016	1

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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 f. complex 200/400H-FK	5801000	04.11.2016	1
- Sabotageschalter Gehäusetyp S12	58876	05.04.2004	1
- Sabotageschalter Gehäusetyp S11	5801007	20.01.2017	1
- Erdungsleitung gnge 215 mm	58779	17.01.2005	1
- Erdungskabel gnge 120 mm	58546 – Rev. 1	29.03.1995	1
- Erdungsleitung gnge 120 mm	58905	03.02.2005	1
- Erdungsleitung gn/ge 120 mm	57624	21.01.2016	1
- Erdungskabel gnge 100 mm	58502 – Rev. 2	08/1997	1
- Anschlussleitungen 230 V	58866 – Rev. 1	10.05.2004	1
- Verbindungsleitung complex 400 - MG/TA	58847	13.09.2002	1
- Verbindungsleitung complex 400 - com2BUS-Expander	58846-Rev. 2	03.08.2004	1
- SB-D Buchse/Stecker 9-pol. Vormo.	51794	08.02.2005	1
- Leitung f. Druckernetzteil	58878 – Rev. 1	08.02.2005	1
Datenblätter:			
- Tasten-Schalter F6	33064	05.03.2009	2
- MEDER electronic NP12-1A71-BV125	35211	05.03.2009	1
- Piezo Signalgeber F/EB 20	35529	05.03.2009	1
- Panasonic Light Touch Switches Type 5N	35679	05.03.2009	2
- Taktschalter für SMT	70694	05.03.2009	3
- Display AMC1602G Serie	51874	05.03.2009	23
- Druckwerk GCT-4282	100075896	05.03.2009	30
- picoMAX eCOM 3.5	#71269 / #71270 / #71271	2017	2
- Zentralenumschrank - Spezifikation von der Fa. Rittal	37595	2020	2
- THR-Federleiste Picomax 6-polig	7001127	2020	7
- THR-Federleiste Picomax 4-polig	7001126	2020	7
- THR-Federleiste Picomax 3-polig	7001125	2020	7
- THR-Federleiste Picomax 2-polig	7001124	2020	7

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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

Das als Option in die Einbruchmelderzentrale einzubauende Funk-Modul "Funk-Gateway FGW 210" darf, in nach VdS-Richtlinien konzipierten Einbruchmeldeanlagen, nur in Sicherungsbereichen der Klasse A unter folgenden Bedingungen verwendet werden:

1. Vor der endgültigen Installation der Einbruchmeldeanlage muss diese für 1 Woche probeinstalliert werden. Vor der Inbetriebnahme ist die Verfügbarkeitsanzeige zurückzustellen.
2. Nach Ablauf der Probeinstallation ist die Verfügbarkeit durch den Errichter auszuwerten. War die Verfügbarkeit während der Probeinstallation gleich/ größer 98 %, kann die Installation der Anlage erfolgen. Der Wert der Verfügbarkeit ist in das VdS-Attest einzutragen.
3. Unterschreitet die Verfügbarkeit mehr als zweimal im Jahr den vor gegebenen Wert von 98 %, so ist die Anlage auf exklusive Verbindungswege umzustellen.
4. Die Werte der Verfügbarkeit sowie Abweichungen vom Sollwert sind in das Betriebsbuch der Anlage einzutragen.
5. Die Einbruchmeldeanlage muss über eine VdS-anerkannte Weiterleitung von Meldungen zu einer Alarmempfangsstelle (z.B. VdS-anerkanntes Wach- und Sicherheitsunternehmen) verfügen. Die Übertragungseinrichtung muss in die Einbruchmelderzentrale eingebaut oder in unmittelbare Nähe (ohne Zwischenraum) zur Einbruchmelderzentrale montiert werden. Die Störung der Übertragungswege entsprechend VdS 2194 sowie das Unterschreiten der Verfügbarkeit sind an die Alarmempfangsstelle zu übertragen.
6. Der Funkweg des Funk-Moduls ist, in nach VdS-Richtlinien konzipierten Einbruchmeldeanlagen, ausschließlich mit den Geräten Funk-Infrarot-Bewegungsmelder F215, Funk-Infrarot-Bewegungsmelder F225, Meldersender MS232, Funk-Rauchwarnmelder FRM 282 und FRM 285, Funk-Modul UFM 260 und Funk-Transceiver hilock 213 UFM zu betreiben.
7. Das abgesetzte Funk-Modul FGW 210 im Gehäusotyp GR10 und dessen Funk-Melder dürfen, in nach VdS-Richtlinien konzipierten Einbruchmeldeanlagen, nur einem Sicherungsbereich zugeordnet werden.
8. Die Empfangsfeldstärke der eingelernten Funk-Melder muss min. "GUT" sein und nach der Installation protokolliert werden.
9. Der Anschluss "ST7" des Funk-Moduls darf, in nach VdS-Richtlinien konzipierten inbruchmeldeanlagen, nur zu Servicezwecke beschaltet werden.
10. Die Anschlüsse "NOK" und "SVST" des Funk-Moduls dürfen, in nach VdS-Richtlinien konzipierten Einbruchmeldeanlagen, nicht beschaltet werden.
11. Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2009-09 geeignet.

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 108026 vom/ dated 25.11.2020

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

The wireless modul 'Funk-Gateway FGW 210' as an optional incorporated in an IAS control and indicating equipment of VdS Guideline conforming intruder alarm systems shall be used in a Class A protected area under the following conditions, only:

1. The c.i.e. prior to final installation of the IAS shall be trial-installed for one week. The availability display shall be reset prior to commissioning.
2. Availability shall be checked by the installer after expiry of the trial period. The system may be installed provided the availability during the trial installation was equal/higher 98%. The availability value shall be recorded in the VdS-Attestation.
3. If the availability value falls below 98% more than twice a year, the intruder alarm system has to be put on exclusive transmission paths.
4. The availability data and any low deviation from the target value shall be recorded in the log book of the system.
5. The intruder alarm system shall be equipped with a line for alarm routing to an alarm receiving centre (e.g. VdS-approved Alarm Receiving Centre). The transmission equipment has to be installed in the c.i.e. or in the direct proximity (without space). Any fault of the transmission paths and any low deviation (acc. To VdS 2194) from the target value shall be transmitted to the alarm receiving centre.
6. The radio path used in IAS control and indicating equipment of VdS Guideline conforming intruder alarm systems, can only be operated with the following devices: Wireless Infrared Motion Detector F215, wireless infrared motion detector F225 and detector transmitter MS232, radio and smoke alarm transmitter FRM 282 and FRM 285, radio module UFM 260 and radio-transceiver hilock 213 UFM.
7. The external radio module FGW 210 in the housing type GR10 and whose wireless detectors used in a IAS control and indicating equipment of VdS Guideline conforming intruder alarm systems, can only be assigned to one protected area.
8. The reception field strength of the paired wireless detectors has to be min. 'GUT' and has to be protocolled after the installation.
9. The connector 'ST7' of the wireless module used in a IAS control and indicating equipment of VdS Guideline conforming intruder alarm systems, can only be wired for service purposes.
10. The connectors 'NOK' and 'SVST\ ' of the wireless module used in an IAS control and indicating equipment of VdS Guideline conforming intruder alarm systems, may not be wired.
11. The device is suitable for use in Intruder Alarm Systems according to DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 and 'Teil 3:2009-09