

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 109078	4	01.10.2021	30.09.2025

Gegenstand der Anerkennung / Subject of the Approval

BUS-Modul/ BUS-Module
ISP-EMIL-120

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 2203:2001-03
VdS 2252:2015-12
VdS 2344:2014-07
EN 50131-3:2009

Köln, den 07.06.2021

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





zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109078 vom/ dated 07.06.2021

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.
BUS-Modul LSN (Notrufkoppler) im Kunststoff-Gehäuse (SW-Version 1.2) Option: - Relaismodul (max. 2 Stück)	ISP-EMIL-120 IMS-RM	F.01U.072.812 F.01U.078.108	
BUS Module LSN (emergency call coupler) in a plastic housing (SW Version 1.2) Option: - Relay module (max. 2 pieces)	ISP-EMIL-120 IMS-RM	F.01U.072.812 F.01U.078.108	

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109078 vom/ dated 07.06.2021

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
Installationsanleitung	ISP-EMIL-120 F.01U.076.548 / V5 / 2013.12	12/2013	56
Technische Beschreibung	VdS-Prüfung IL-expansion module SW-Version V1.0	25.06.2008	7
Technische Beschreibung	VdS-Prüfung IL-expansion module SW-Version V1.2	02.07.2009	2
Konstruktionszeichnungen:			
- Housing upper part ILEM	DRW-F01U078416	01.04.2009	1
- Housing lower part ILEM	DRW-F01U074926	01.04.2009	1
- IL-Expansion Module LSN	DRW-F01U074924	02.04.2008	1
Technische Datenblätter:			
- ISP-EMIL-120 / ISP-PCBA- EMIL Expansions Module LSN	T4869079563 Cur: de-DE, V2, 24 Jun 2008	24.06.2008	6
- IMS-RM Relaismodul	T4822646027 Cur: de-DE, V2, 8 May 2008	08.05.2008	2
- Schnappschalter	Subminiatur-Schalter DC	08.07.2008	2
- ALPS, SSGM Series	2 to 10 Circuits-designed Dual In- line Package Type Switch	08.07.2008	6
- Push Switch	HSP 2261NG	12.03.2001	10
- Miniature Relay	FTR-B3 Series	17.11.2005	12
- Flat Polarized Relay	GQ Relays (AGQ)	08.07.2008	4
- Low Signal Relay	G6K	03/2005	10
Bestückungsplan	INP-F01U066205	02.06.2008	1
Bestückungsplan	INP-F01U067096	18.02.2008	1
Stückliste	F.01U.066.205..06, PCBA ILEM	28.07.2008	4
Stückliste	F.01U.067.096..03, PCBA ILEM	29.07.2008	1
Stromlaufplan	STR-F01U066205 ILEM	02.06.2008	3
Stromlaufplan	STR-F01U067096 ILEM	17.01.2008	1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 109078 vom/ dated 07.06.2021

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 BUS-Modul ISP-EMIL-120 darf nur in BUS-Systemen mit LSN-Technik (Lokales-Sicherheits-Netzwerk) verwendet werden.
 2. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3: 2009-09.
-
1. The LSN expansion module ISP-EMIL-120 is only permitted for the use in BUS-Systems with LSN-Technology (local security network).
 2. The device is qualified for use in Intruder Alarm Systems according to DIN VDE 0833 Part 1:2014-10 and Part 3:2009-09.