

Anerkennung

von Bauteilen und Systemen



Approval

of Components and Systems

Inhaber der Anerkennung
Holder of the Approval

Siemens Schweiz AG
Theilerstrasse 1a
6300 ZUG
SCHWEIZ

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 116012	4	29.04.2020	28.04.2024

Gegenstand der Anerkennung
Subject of the Approval

Auswerteeinrichtung (AE)/ Evaluation device (ED)
IF842-TR

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 2119:2003-12
VdS 2203:2001-03
VdS 2344:2014-07
EN 50131-3:2009

Köln, den 05.02.2020

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
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

A company of the German Insurance Association (GDV) accredited by DAkkS as certification body for fire protection and security products



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 116012 vom/ dated 05.02.2020

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>Auswerteeinrichtung im Kunststoffgehäuse mit TR-BUS Schnittstelle zum Anschluss von 2 Eingabeeinrichtungen IT860-EE mit folgenden Merkmalen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hardware Version: 03 - Software Version: 01.00.00.xx - Maximal 1000 Benutzer Karten verwaltbar 	IF842-TR		
<p>Evaluation device in a plastic enclosure with TR-BUS interface for connection of 2 input devices IT860-EE with following features:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hardware version: 03 - Software version: 01.00.00.xx - 1000 User cards can be managed 	IF842-TR		

zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 116012 vom/ dated 05.02.2020

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
Anleitungen: - Installationsanleitung - Installationshandbuch - Benutzerhandbuch - Kurzanleitung Benutzer	A6V10459637, V1.4 A6V10498493, V1.4 A6V10498485, V1.4 V1.0	09.03.2016 03/2016 03/2016 13.05.2015	12 52 26 4
Technische Unterlagen: - Zeichnung Produktstruktur - Stückliste IF842-TR - Stückliste Baugruppe - Bestückungsplan - Stromlaufplan - Prüfspezifikation - Zeichnung VdS Prüfaufbau - Zeichnung Typenschild	S24243-F3702-A1-*-12, V03 S24243-F3702-A1-*-7, V03 S24243-A3702-A1-*-7, V03 S24243-A3702-A1-*-17, V03 S24243-A3702-A1-*-11, V02 S24243-A3702-A1-*-24, V05 S24243-F3702-A1, V01 Typenschild_IF842-TR.cdr, Version 01	22.06.2015 22.06.2015 22.06.2015 22.06.2015 09.12.2014 16.06.2015 24.02.2015 09.03.2016	1 1 3 2 10 17 2 1



zur Anerkennungsnummer/ to Approval No. G 116012 vom/ dated 05.02.2020

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 Busmodul IF-842TR darf nur in BUS-Systemen mit TR-BUS-Technik (LSN bzw. LSNi im Classic-Mode) verwendet werden.
2. Gegenstand der Anerkennung ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2009-09 geeignet.
3. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II der EN 50130-5: 2011.

1. The bus module IF842-TR shall only be used in systems using the TR-Bus technology (LSN respectively LSNi in Classic mode).
2. Subject of approval is suitable for use in intruder alarm systems according to DIN VDE 00833 part 1: 2014-10 and part 3: 2009-09.
3. The device complies with Environmental Class II of EN 50130-5: 2011.