

# Anerkennung



## von Bauteilen und Systemen

### Inhaber der Anerkennung

Carrier Fire & Security B.V.  
Kelvinstraat, 7  
6003 DH WEERT  
NIEDERLANDE

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. /	Anzahl der Seiten /	gültig vom (TT.MM.JJJJ)	gültig bis (TT.MM.JJJJ)
S 190728	14	20.10.2024	19.10.2028

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.

### Gegenstand der Anerkennung

Einbruchmeldesystem  
ARITECH CC 100

VdS Schadenverhütung GmbH  
Amsterdamer Str. 174  
D-50735 Köln

### Verwendung

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse A

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

### Anerkennungsgrundlagen

VdS 2110:2017-09  
VdS 2344:2014-07  
VdS 2469:2022-05

Köln, den 06.09.2024

Dr. Reiner Mann  
Geschäftsführer

i. V. Grundmann  
Leiter der Zertifizierungsstelle



zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.

Bezeichnung des Gegenstandes	Typ	Kenn-Nr. des Inhabers	Anerkennungsnr
Internsignalgeber	AS270-D		G197065
Internsignalgeber	AS271-D		G197066
Infrarot-Bewegungsmelder	VE1012-D		G110516
Sperreinrichtung	Sperrelement 108360		G107102
	EasyLock		
Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder	DD1012-D		G113516
Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder	DDV1016-D		G113517
Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder	DD1012AM-D		G113071
Infrarot/Mikrowellen-Bewegungsmelder	DDV1016AM-D-B		G113072
Passiver Glasbruchmelder	GS300/GS301/GS302		G113509
Passiver Glasbruchmelder	GS320/GS321		G113508
Unterzentrale	GS330		G113507
BUS-Modul	Türmodul ATS 1226		G109034
Übertragungseinrichtung	ATSx500AV / TDA74xx-4		G116804
Eingabeeinrichtung (EE)	ATS1180		G120080
Eingabeeinrichtung (EE)	ATS1181		G120081
Eingabeeinrichtung (EE)	ATS1182		G120082
Eingabeeinrichtung (EE)	ATS1183		G120083
Eingabeeinrichtung (EE)	ATS1184		G120084
Bedien- und Anzeigeteil	ATS1110A-N		G120003
Bedien- und Anzeigeteil	ATS1115A-N		G120004
Bedien- und Anzeigeteil	ATS1135		G120005
Bedien- und Anzeigeteil	ATS1136		G120006
Einbruchmelderzentrale	ATS1500AV-IP-MM		G120015
Einbruchmelderzentrale	ATS3500AV-IP-xM		G120035
Einbruchmelderzentrale	ATS4500AV-IP-LM		G120045
Akustischer Glasbruchmelder	GS960		G118504
Akustischer Glasbruchmelder	GS960AM		G118505
Körperschallmelder	VV 700		G103021



**Anlage 2**

Seite 1

zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.

Art der Unterlage	Kennzeichnung der Unterlage	Datum	Seiten
entfällt			



zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

**zu Anerkennung G108501:**

1. Der Magnetkontakt darf nur in BUS- Systemen mit AD- Technik verwendet werden.
2. Der Magnetkontakt darf in der Einbauversion nicht in Materialien mit ferromagnetischen Eigenschaften eingelassen werden.
3. Bei der Montage mit Aufbaugehäuse, müssen Gehäusedeckel und Gehäuseboden mit geeignetem Klebstoff miteinander verklebt werden.

**zu Anerkennung G109508:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach DIN EN 50130-5.
3. Für einen uneingeschränkten Detektionsbereich sind vor Inbetriebnahme die Clips vom Spiegel zu entfernen.

**zu Anerkennung G110507:**

1. Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.
3. Das Gerät ist im Auslieferungszustand mit optionalen seitlichen Spiegelabdeckungen versehen. In der Einstellung "Vorhangcharakteristik" ist es möglich, leicht zu durchdringende Flächen bis zu einer maximalen Entfernung von 12m auf Durchstieg zu überwachen.  
Für "Volumencharakteristik" sind diese Abdeckungen zu entfernen.

**zu Anerkennung G110028:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.



zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

3. Das Gerät ist im Auslieferungszustand mit Clips zur optionalen Teil-Spiegel-Abdeckung versehen. Für "Volumencharakteristik" sind diese Abdeckungen zu entfernen.

**zu Anerkennung G110042:**

1. Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.
3. Das Gerät ist im Auslieferungszustand mit optionalen seitlichen Spiegelabdeckungen versehen. In der Einstellung "Vorhangcharakteristik" ist es möglich, leicht zu durchdringende Flächen bis zu einer maximalen Entfernung von 12m auf Durchstieg zu überwachen.  
Für "Volumencharakteristik" sind diese Abdeckungen zu entfernen.

**zu Anerkennung G110510:**

Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10.

**zu Anerkennung G110511:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10.
2. Die Abdecküberwachung erfüllt die Anforderungen des Sicherheitsgrades 3 nach EN 50131-2-4.

**zu Anerkennung G196089:**

Der Einsatz der Sperreinrichtung mit integriertem Magnetkontakt Typ 404042.0 als Öffnungsmelder ist nur in Einbruchmeldeanlagen der Klasse A und B zulässig.



zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

**zu Anerkennung G197051:**

Der Einsatz der Sperreinrichtung mit integriertem Magnetkontakt Typ 404042.0 als Öffnungsmelder ist nur in Einbruchmeldeanlagen der Klasse A und B zulässig.

**zu Anerkennung G104516:**

Der Gegenstand der Anerkennung eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10

**zu Anerkennung G106025:**

1. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2110.
2. Bei einem Anschluss mehrerer Sicherungsbereiche muss die Sicherungskarte vom Typ ATS 1840 eingesetzt werden.

**zu Anerkennung G106024:**

1. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2110.
2. Bei einem Anschluss mehrerer Sicherungsbereiche muss die Sicherungskarte vom Typ ATS 1840 eingesetzt werden.

**zu Anerkennung G106023:**

1. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2110.
2. Bei einem Anschluss mehrerer Sicherungsbereiche muss die Sicherungskarte vom Typ ATS 1840 eingesetzt werden.

**zu Anerkennung G106022:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet

zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

**zu Anerkennung G106026:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10.
2. Das Gerät ist mit Vorhangspiegel geeignet, leicht zu durchdringende Flächen bis zu einer Entfernung von 20 Metern, auf Durchstieg zu überwachen.

**zu Anerkennung G106047:**

Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2252.

**zu Anerkennung G101141:**

1. Der Melder darf nicht für die Überwachung von Nachttresoren sowie Geldausgabeautomaten eingesetzt werden.
2. Nur je ein Körperschallmelder darf einer Meldergruppe zugeordnet werden.

**zu Anerkennung G101142:**

Nur je ein Körperschallmelder darf einer Meldergruppe zugeordnet werden.

**zu Anerkennung G196044:**

Das Gerät muss so montiert werden, dass die elektronische Auslösekennung vom Täter nicht erkannt werden kann.

**zu Anerkennung G110516:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.

zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

3. Für einen uneingeschränkten Detektionsbereich sind vor Inbetriebnahme die Clips vom Spiegel zu entfernen.

**zu Anerkennung G113516:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.
3. Das Gerät ist im Auslieferungszustand mit den optionalen Spiegel-Abdeckungen versehen. Für "Volumencharakteristik" sind diese Abdeckungen zu entfernen.
4. Für den Betrieb an Einbruchmelder-Zentralen von Securiton mit 'SecuriLine' BUS-Topologie ist die Option SDI84 Aufschaltmodul zu verwenden.

**zu Anerkennung G113517:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.
3. Das Gerät ist im Auslieferungszustand mit den optionalen Spiegel-Abdeckungen versehen. Für "Volumencharakteristik" sind diese Abdeckungen zu entfernen.
4. Für den Betrieb an Einbruchmelder-Zentralen von Securiton mit 'SecuriLine' BUS-Topologie ist die Option SDI84 Aufschaltmodul zu verwenden.

**zu Anerkennung G113071:**

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.
3. Das Gerät ist im Auslieferungszustand mit den optionalen Spiegel-Abdeckungen versehen. Für "Volumencharakteristik" sind diese Abdeckungen zu entfernen.
4. Für den Betrieb an Einbruchmelder-Zentralen von Securiton mit 'SecuriLine' BUS-Topologie ist die Option SDI85 Aufschaltmodul zu verwenden.

zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

### zu Anerkennung G113072:

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II nach VdS 2312 sowie Umweltklasse II nach EN 50130-5.
3. Das Gerät ist im Auslieferungszustand mit Clips zur optionalen Teil-Spiegel-Abdeckung versehen. Für "Volumencharakteristik" sind diese Abdeckungen zu entfernen.
4. Für den Betrieb an Einbruchmelder-Zentralen von Securiton mit 'SecuriLine' BUS-Topologie ist die Option SDI85 Aufschaltmodul zu verwenden.

### zu Anerkennung G113509:

1. Bei dem Einsatz der Melder ist folgendes zu berücksichtigen:
  - Passive Glasbruchmelder dürfen nur auf Doppelverglasungen (Isolierglas, Doppelfenster u.ä.) oder außerhalb des Handbereiches\* installiert werden.
  - Die melderseitige Verglasung darf nicht aus Verbundsicherheitsglas bestehen und nicht beklebt werden (z.B. mit Splitterschutzfolien, Transparenten u.ä.).
  - Die melderseitige Verglasung muss plan sein.
  - Die Melder dürfen nur auf ebenen Oberflächen montiert werden.
2. Der maximale Überwachungsradius darf 2,00 m nicht überschreiten.
3. Der Gegenstand der Anerkennung ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10 geeignet

\*) Unter dem Handbereich ist die Fassadenflächen zu verstehen, die sich bis 3,00 m oberhalb des frei zugänglichen Bodens befindet.

### zu Anerkennung G113508:

1. Bei dem Einsatz der Melder ist folgendes zu berücksichtigen:
  - Passive Glasbruchmelder dürfen nur auf Doppelverglasungen (Isolierglas, Doppelfenster u.ä.) oder außerhalb des Handbereiches\* installiert werden.
  - Die melderseitige Verglasung darf nicht aus Verbundsicherheitsglas bestehen und nicht beklebt werden (z.B. mit Splitterschutzfolien, Transparenten u.ä.).
  - Die melderseitige Verglasung muss plan sein.
  - Die Melder dürfen nur auf ebenen Oberflächen montiert werden.
2. Der maximale Überwachungsradius darf 2,00 m nicht überschreiten.

zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

3. Der Gegenstand der Anerkennung ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10 geeignet

\*) Unter dem Handbereich ist die Fassadenflächen zu verstehen, die sich bis 3,00 m oberhalb des frei zugänglichen Bodens befindet.

**zu Anerkennung G109034:**

Über die Meldergruppeneingänge darf keine Scharf- / Unscharfschaltung erfolgen.

**zu Anerkennung G116804:**

1. Die Übertragungseinrichtung ist in Anlehnung an das Verzeichnis für Übertragungswege VdS 2532 und die Richtlinien für Übertragungswege VdS 2471 für nachfolgende Übertragungswegarten einsetzbar:
  - A13 zur Anschaltung an Netze der Protokollfamilie IP (TCP-Protokoll)
  - A15 zur Anschaltung an IP-Netze über GPRS/UMTS Datenfunkverbindungen unter Verwendung des TCP-Protokolls.
2. Bei der Verwendung der Übertragungseinrichtung zur Übertragung von Gefahrenmeldungen in IP-Netzen ist bei Einbruchmeldeanlagen der Klassen B und C ein zusätzlicher Übertragungsweg erforderlich. Hierfür dürfen ausschließlich VdS-anerkannte Übertragungswege verwendet werden. Es muss sichergestellt sein, dass der zusätzliche Übertragungsweg nicht aus dem als Hauptübertragungsweg genutzten IP-Netz gebildet wird.

**zu Anerkennung G120080:**

1. Die Bedienung der Eingabeeinrichtung erfolgt durch ein materielles (elektronisch codiertes) Identifikationsmerkmal
2. Die Eingabeeinrichtung ATS1180 sind für den Anschluss an ATS-Einbruchmelderzentralen und dem Datenbus der ATS125x geeignet

zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

**zu Anerkennung G120081:**

1. Die Bedienung der Eingabeeinrichtung erfolgt durch ein materielles (elektronisch codiertes) und geistiges Identifikationsmerkmal
2. Die Eingabeeinrichtung ATS1181 sind für den Anschluss an ATS-Einbruchmelderzentralen und dem Datenbus der ATS125x geeignet

**zu Anerkennung G120082:**

1. Die Bedienung der Eingabeeinrichtung erfolgt durch ein materielles (elektronisch codiertes) Identifikationsmerkmal
2. Die Eingabeeinrichtung ATS1182 ist für den Anschluss an ATS-Einbruchmelderzentralen und dem Datenbus der ATS125x geeignet

**zu Anerkennung G120083:**

1. Die Bedienung der Eingabeeinrichtung erfolgt durch ein materielles (elektronisch codiertes) und geistiges Identifikationsmerkmal.
2. Die Eingabeeinrichtung ATS1183 sind für den Anschluss an ATS-Einbruchmelderzentralen und dem Datenbus der ATS125x geeignet.

**zu Anerkennung G120084:**

1. Die Bedienung der Eingabeeinrichtung erfolgt durch ein materielles (elektronisch codiertes) und geistiges Identifikationsmerkmal.
2. Die Eingabeeinrichtung ATS1184 sind für den Anschluss an ATS-Einbruchmelderzentralen und dem Datenbus der ATS125x geeignet.

**zu Anerkennung G120003:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet



zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

**zu Anerkennung G120004:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet

**zu Anerkennung G120005:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet

**zu Anerkennung G120006:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet

**zu Anerkennung G120015:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet

**zu Anerkennung G120035:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet

**zu Anerkennung G120045:**

Das Gerät ist für den Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2020-10 geeignet



### **Anlage 3**

Seite 10

zur Anerkennungsnummer S 190728 vom 06.09.2024

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

#### **zu Anerkennung G118504:**

Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10.

#### **zu Anerkennung G118505:**

Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1: 2014-10 und Teil 3: 2020-10.