

# Konstanzzertifikat DER LEISTUNG

## 0905-CPR-00428

In Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung oder CPR), dieses Zertifikat gilt für das/die Bauprodukt(e)

**Produkte):** SmartCell-Reihe von drahtlosen Feuermeldern, Geräten mit integrierten Signalgebern und optischen Alarmgeräten  
(Einzelheiten und Bedingungen finden Sie im beigefügten Anhang)

**Auf den Markt gebracht unter dem Namen oder der Handelsmarke von:** EMS Limited  
Sea Street, Herne Bay, Kent, CT6 8JZ  
Großbritannien

**und in der/den Produktionsstätte(n) hergestellt:** Carrier Manufacturing Poland Sp. Zo.o. (SG-24159)  
ul. Kolejowa 24, 39-100 Ropczyce  
Polen

**Verwendungszweck:** Brandschutz

Dieses Zertifikat bestätigt die Einhaltung aller Bestimmungen zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit, die im Anhang ZA der Norm(en) beschrieben sind:

**EN 54-25:2008+AC:2012**  
**EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006**  
**EN 54-23:2010**

Im Rahmen des Systems 1 werden die in diesem Zertifikat festgelegten Leistungen angewandt und es wird festgestellt, dass die Leistung des Bauprodukts konstant bleibt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals unter der Nummer **0905-CPR-00428** am **13.10.2019** ausgestellt und bleibt gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Herstellungsbedingungen im Werk wesentlich geändert werden, es sei denn, sie werden von der notifizierten Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder widerrufen.

## Benannte Stelle 0905

Zertifizierungsleiter: Dipl.-Ing. Roland Heine

Ausgabedatum: 26.10.2023

Ausgabe: 5

Unterschrift:

# Konstanzzertifikat DER LEISTUNG

## 0905-CPR-00428

### ANHANG ZU: Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0905-CPR-00428

Die Einzelheiten und Nutzungsbedingungen für die SmartCell-Reihe drahtloser Feuermelder, Geräte mit integrierten Schallgebern und optischen Alarmgeräten, die unter dem Namen oder der Handelsmarke der folgenden Firma in Verkehr gebracht werden:

**EMS Limited**

**Sea Street, Herne Bay, Kent, CT6 8JZ**

**Großbritannien**

Muss gemäß den Installationsanweisungen des Lieferanten und in Verbindung mit den folgenden Sockeln, Zusatzgeräten, Signaltönen und Empfindlichkeitseinstellungen (*sofern zutreffend*) verwendet werden:

**Produkte konform mit EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006**

Modell	Herstellung Standort	Beschreibung
SC-31-0100-0001-xx	SG-24159	SmartCell Roter Signalgeber
SC-31-0200-0001-xx	SG-24159	SmartCell Weißer Signalgeber
SC-33-0120-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Decken-VAD (weißer Blitz)
SC-32-0120-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Wand-VAD (weißer Blitz)
SC-33-0220-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Decken-VAD (White Flash)
SC-32-0220-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Wand-VAD (White Flash)
SC-33-0110-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Decken-VAD (Red Flash)
SC-32-0110-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Wand-VAD (Red Flash)
SC-33-0210-0001-xx	SG-24159	SmartCell Weißer Sounder und Decken-VAD (Roter Blitz)
SC-32-0210-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Wand-VAD (Roter Blitz)

#### Kompilierte Einstellungen:

Die aufgeführten Produkte weisen die folgenden konformen Einstellungen auf:

Tonart *	Beschreibung
Ton 1	Kontinuierlich 970 Hz
Ton 4	Pulsierend 970 Hz 1s Ein / 1s Aus
Ton 5	Abwechselnd 970 Hz 0,5 s / 630 Hz 0,5 s
Ton 7	Pulsierend 500 - 1200 Hz, 3,5 s Ein / 0,5 s Aus (NEN 2575:2000)
Ton 13	1200Hz - 500Hz bei 1 Hz (DIN 33404)

\* Zugelassene Töne.

# Konstanzzertifikat DER LEISTUNG

## 0905-CPR-00428

### ANHANG ZU: Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0905-CPR-00428

Produkte konform mit EN54-23: 2010

Modell	Herstellung Standort	Beschreibung
SC-33-0120-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Decken-VAD (weißer Blitz)
SC-32-0120-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Wand-VAD (weißer Blitz)
SC-33-0220-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Decken-VAD (White Flash)
SC-32-0220-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Wand-VAD (White Flash)
SC-33-0110-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Decken-VAD (Red Flash)
SC-32-0110-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Wand-VAD (Red Flash)
SC-33-0210-0001-xx	SG-24159	SmartCell Weißer Sounder und Decken-VAD (Roter Blitz)
SC-32-0210-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Wand-VAD (Roter Blitz)

#### Kompilierte Einstellungen:

Die aufgeführten Produkte weisen die folgenden konformen Einstellungen auf:

Modell	Abdeckungsvolumen	Blitzfrequenz	LED-Farbe (klare Linse)
SC-33-0120-0001-xx C-3-12		0,5 Hz	Weiß
SC-32-0120-0001-xx W-2,4-6		0,5 Hz	Weiß
SC-33-0220-0001-xx C-3-12		0,5 Hz	Weiß
SC-32-0220-0001-xx W-2,4-6		0,5 Hz	Weiß
SC-33-0110-0001-xx C-3-9,5		0,5 Hz	Rot
SC-32-0110-0001-xx W-3-5,11		0,5 Hz	Rot
SC-33-0210-0001-xx C-3-9,5		0,5 Hz	Rot
SC-32-0210-0001-xx W-3-5,11		0,5 Hz	Rot

# Konstanzzertifikat DER LEISTUNG

## 0905-CPR-00428

### ANHANG ZU: Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0905-CPR-00428

Produkte konform mit EN54-25:2008+AC:2012

Modell	Herstellung Standort	Beschreibung
SC-31-0100-0001-xx	SG-24159	SmartCell Roter Signalgeber
SC-31-0200-0001-xx	SG-24159	SmartCell Weißer Signalgeber
SC-33-0120-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Decken-VAD (weißer Blitz)
SC-32-0120-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Wand-VAD (weißer Blitz)
SC-33-0220-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Decken-VAD (White Flash)
SC-32-0220-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Wand-VAD (White Flash)
SC-33-0110-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Decken-VAD (Red Flash)
SC-32-0110-0001-xx	SG-24159	SmartCell Red Sounder und Wand-VAD (Red Flash)
SC-33-0210-0001-xx	SG-24159	SmartCell Weißer Sounder und Decken-VAD (Roter Blitz)
SC-32-0210-0001-xx	SG-24159	SmartCell White Sounder und Wand-VAD (Roter Blitz)

#### Basen:

Die Basis ist für die Verwendung mit folgenden Produkten vorgesehen:

Modell Nr.	Beschreibung
P05188	SmartCell Sounder/VAD-Montagesockel (weiß)
P05188/2	SmartCell Sounder / VAD-Montagesockel (rot)

#### Batterien:

Die folgenden Batterien sind für die Verwendung mit den aufgeführten Produkten zugelassen:

Hersteller	Modelltyp
EVE (SEHR LANGLEBIGE ENERGIE)	ER14505M AA Lithium 3,6 V
FANSO	ER14505M AA Lithium 3,6 V
HCB	ER14505M AA Lithium 3,6 V
TITUS	ER14505M AA Lithium 3,6 V

# Konstanzzertifikat DER LEISTUNG

## 0905-CPR-00428

### ANHANG ZU: Zertifikat der Leistungsbeständigkeit 0905-CPR-00428

#### Verpackungsvarianten:

Zusätzliche Verpackungscode-Informationen nach der Modellnummer: XX-YY-ZZZZ-BBBB-CC

Produktfamilie: X

Produktlinie: X

Gruppe: Y

Typ: Y

Leistung: Z

Farbe: Z

Indikation: Z

Variante: Z

Marke: B

Marke: B

Marke: B

Marke: B

Ländercode: C

Ländercode: C Der

4-stellige Markencode bezieht sich auf Verpackungscode für Markenvarianten. Einzelheiten werden im kontrollierten Dokument „EMS-Dokument BRAND-0001 EMS SmartCell-Produktpalette – Kundenmarkenspezifikation“ verwaltet.

Bei dem 2-stelligen Country Code handelt es sich um Verpackungscode für bestimmte Ländervarianten.

#### Nutzungsbedingungen:

Nur für Innenanwendungen geeignet

#### Allgemeine Hinweise:

1. Bewertet unter Intertek-Projektnummer 101317801, 104258665LHD-021, 104258665LHD-022, 104258665LHD-023, 104348994LHD-021, G104828711

2. Außerhalb der Konformitätsbescheinigung und der  
Produktleistung wie in diesem Zertifikat festgelegt