

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 EMS Limited
unter dem Namen oder der Handelsmarke von Sea Street, Herne Bay, Kent, CT6 8JZ
Großbritannien

und in der/den Carrier Manufacturing Poland Sp. Zo.o. (SG-24159)
Produktionsstätte(n) hergestellt: 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 |

Dieses Zertifikat ist ausschließlich für die Verwendung durch den Kunden von Intertek bestimmt und wird gemäß der Vereinbarung zwischen Intertek und seinem Kunden bereitgestellt. Die Verantwortung und Haftung von Intertek sind auf die Bedingungen der Vereinbarung beschränkt. Intertek übernimmt gegenüber keiner Partei außer dem Kunden gemäß der Vereinbarung die Haftung für etwaige Verluste, Kosten oder Schäden, die durch die Verwendung dieses Zertifikats entstehen. Nur der Kunde ist berechtigt, das Kopieren oder die Verbreitung dieses Zertifikats zu gestatten, und zwar auch nur in seiner Gesamtheit. Jede Verwendung des Namens Intertek oder einer seiner Marken für den Verkauf oder Werbung für das getestete Material, Produkt oder die getestete Dienstleistung muss zunächst schriftlich von Intertek genehmigt werden.

Intertek Deutschland GmbH, Stangenstraße 1, 70771 Leinfelden -Echterdingen
Tel.: +49 711 27311-0 E-Mail: nb0905@intertek.com Web: www.intertek.de

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