

Funk-Rauchmelder "CT-RM Pro"

Art.-Nr. 21198

Produktbeschreibung:

Der Clou bei diesem Melder: wenn ein Rauchmelder Alarm gibt, werden per Funk alle vernetzten Rauchmelder dieses Typs aktiviert. Auf diese Weise wird der Brand sofort im ganzen Haus gemeldet und nicht nur in dem Raum, in dem er auftritt. Ihr Leben und das Ihrer Familie sollte Ihnen so viel Sicherheit wert sein! Entspricht der neuesten, strengen EN 14604 und bietet damit Brandschutz first class

Technische Details:

- einfache Installation unter der Decke
- 85dB starkes Alarmsignal
- Funk-Reichweite bis 40m
- Vernetzung von bis zu 20 Meldern
- Betrieb über 9V Batterie (nicht dabei) und 3x1,5V Mignon (nicht dabei), keine externe Stromversorgung nötig
- Angabe zur maximal abgestrahlten Sendeleistung: 10dBm
- Testschalter • ØxH 127x45mm



Sicherheits-Hinweise und wichtige Informationen!

Um die Sicherheit zu jeder Zeit zu gewährleisten, und das volle Leistungsspektrum des Gerätes zu nutzen, lesen Sie sich bitte die Sicherheitshinweise sorgfältig und in Ruhe durch !

Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlöschen mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und Konformität! Das Typenschild / Aufdruck darf auf keinen Fall entfernt werden! Prüfen Sie das Produkt vor jedem Einsatz auf Beschädigungen. Sollten Beschädigungen am Produkt zu sehen sein, muss dieses vom Fachbetrieb überprüft, repariert oder ausgetauscht werden und den gültigen Richtlinien nach entsorgt werden (Fusszeile Seite 1). Keinesfalls darf ein beschädigtes oder defektes Produkt weiter in Betrieb genommen werden! Bitte unbedingt das gesamte Verpackungsmaterial und Zubehör, vor allem Kleinteile z.B. Schrauben sowie Folien vor Kindern und Tieren sichern. Erstickungsgefahr! Der Hersteller übernimmt bei Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäßer Benutzung, Zweckentfremdung oder vorgenommenen Änderungen am Produkt, keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden. Dieses Produkt darf niemals im Zugriffsbereich von Kindern oder Tieren betrieben, aufbewahrt, abgelegt oder gelagert werden. Bewahren Sie diese Anleitung gut auf. Bei Weitergabe dieses Produktes muss die Anleitung sowie die Verpackung mitgegeben werden. Danke! Druckfehler oder Änderungen an Verpackung, an dem Produkt, oder in der Anleitung behalten wir uns vor.

Hinweise zu Reinigung, Umweltschutz und Batteriebetrieb

Reinigen Sie dieses Produkt mit einem trockenen fusselfreien Baumwolltuch. Bei stärkeren Verschmutzungen evtl. mit einem leicht gewässerten, nebelfeuchten Tuch. Achten Sie darauf dass das Produkt ausgeschaltet, vom Stromnetz abgetrennt ist. Verwenden Sie niemals chemische Reinigungsmittel. Verwenden Sie niemals Flüssigkeiten die die Oberfläche des Produktes beschädigen könnten (z.B. Scheuermilch). Das Produkt enthält keine zu wartenden Teile. Das Produkt ist mit einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet, bitte beachten Sie den Entsorgungshinweis in der Fusszeile der ersten Seite dieser Anleitung.

Öffnen Sie die Batterie-Abdeckung und legen Sie die Batterien korrekt ein. Achten Sie beim Einlegen der Batterien unbedingt auf die richtige Polung (\pm). Benutzen Sie bitte ausschließlich auslaufsichere, hochwertige Batterien / Akkus. Entnehmen Sie Batterien / Akkus immer bei längerer Nichtbenutzung. Lagerung von Produkt und Batterien / Akkus nur bei 15-25°C in trockenen Räumen. Batterien / Akkus sind kein Spielzeug und dürfen nicht im Zugriffsbereich von Kindern aufbewahrt oder benutzt werden. Achten Sie stets auf die Batterien / Akkus, beschädigte oder ausgelaufene Batterien / Akkus können schwere Verletzungen verursachen - Benutzen Sie immer Schutzbrille und Schutzhandschuhe.

Elektronische Produkte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll! Diese Produkte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank. Altbatterien dürfen nicht in den Hausmüll. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, Batterien zu einer geeigneten Sammelstelle bei Handel oder Kommune zu bringen. Altbatterien enthalten möglicherweise Schadstoffe oder Schwermetalle, die Umwelt und Gesundheit schaden können. Die Zeichen unter der Kennzeichnung (Mülltonne) stehen für: Pb: Batterie enthält Blei, Cd: Batterie enthält Cadmium Hg: Batterie enthält Quecksilber. Die Umwelt und ChiliTec sagen Dankeschön.

Art.-Nr. 21198

Produktbeschreibung:

Das Produkt ist ein elektrischer Rauchmelder, der mit 9V und zusätzlich 3x1,5V (AA-Mignon) betrieben wird. Sie können diesen Rauchmelder mit einer 9V-Batterie (Typ ist 6LR61 oder 6F22) je nach Typ ca. 1 Jahr benutzen. Durch die hohe Empfindlichkeit des Rauchmelders werden auch dichter Rauch von Schwelbränden und schwarzer Rauch erkannt. Dadurch kann Feuer schon bevor es sich ausbreitet gelöscht werden. Außer in Badezimmern kann dieser Rauchmelder in jedem Zimmer montiert werden. Bei der Montage muss sichergestellt werden, dass Personen den Alarm hören und somit so schnell wie möglich reagieren können. Montieren Sie mindestens einen Rauchmelder im Flur in der Nähe des Wohnbereiches und Schlafzimmers. Durch die Montage in der Nähe des Wohn- und Schlafbereiches können Sie sicherstellen, dass im Falle eines Brandes die anwesenden Personen den Alarm auch hören können.

Empfehlung Montagekonzept für typische einstöckige Wohnhäuser:

Montieren Sie den Rauchmelder an Zimmerdecken oder Innenwänden. Jeder Flur sollte mit einem Rauchmelder ausgestattet werden. Ist der Flur länger als 10 Meter empfiehlt sich die Montage von je einem Rauchmelder an beiden Enden des Flurs. Wenn Sie im Souterrain wohnen, sollte ein Rauchmelder an der Kellerdecke montiert werden.

Empfehlung Montagekonzept für typische mehrstöckige Wohnhäuser:

Verfahren Sie genau wie beim Montagekonzept für einstöckige Wohnhäuser. Installieren Sie jedoch zusätzlich in jeder Etage des Treppenhauses, wenigstens jedoch in der ersten und zweiten Etage, einen Rauchmelder.

Wichtige Sicherheitsinformationen:

1. Die Prüftaste dient speziell für die Prüfung der Alarmfunktion des Rauchmelders. Auf keinen Fall mit anderen Prüfmitteln den Rauchmelder prüfen! Um zu gewährleisten, dass der Rauchmelder richtig arbeitet, prüfen Sie den Rauchmelder jede Woche.
2. Zu Ihrer Sicherheit: Zum Stoppen des Alarms auf keinen Fall die Batterie entfernen. Sie können das Fenster öffnen oder einen Ventilator einschalten, um den Rauch abziehen zu lassen und dann den Alarm stoppen.
3. Zur Montage des Rauchmelders einen Elektriker zu Rate ziehen. Bei der Montage muss der Elektriker lokalen und überregionalen Anforderungen sowie der Bauverordnung folgen.
4. Dieser Rauchmelder ist besonders für einen Einfamilienhaushalt geeignet. Bei Wohngebäuden mit mehreren Familien werden pro Familie individuelle Rauchmelder benötigt. Auf keinen Fall Rauchmelder in leeren Wohngebäuden montieren. Rauchmelder dürfen außerdem nicht als Alarm-Ersatz-Systeme benutzt werden.
5. In jedem Zimmer sollte ein Rauchmelder montiert werden.
6. In folgenden Situationen kann der Rauchmelder keinen Alarm auslösen:
 - a) das Feuer liegt zu weit vom Wohnbereich entfernt,
 - b) das Feuer befindet sich in einer anderen Etage,
 - c) das Feuer befindet sich in einem Gaskanal,
 - d) das Feuer befindet sich in einer Mauer,
 - e) das Feuer befindet sich auf dem Dach,
 - f) an einer luftdichten Stelle.

ACHTUNG: In den oben erwähnten Situationen kann der Rauchmelder keinen Alarm auslösen. Außerhalb des Erkennungsbereichs bzw. außerhalb des Zimmers kann der Rauchmelder keine Feuer entdecken und davor warnen.

7. Der Rauchmelder ertönt, um die Hausbewohner vor einem Brand zu warnen. Es gibt jedoch Situationen, in welchen einzelne Hausbewohner den Alarm nicht hören können. Beispiele: Der/Die Hausbewohner
 - a) sind nicht in dem Zimmer, in dem ein Rauchmelder installiert ist,
 - b) schlafen tief oder schnarchen sehr laut,
 - c) stehen unter dem Einfluss von Medikamenten, Drogen oder Alkohol,
 - d) haben Gehörschäden bzw. tragen Gehörschutz,

Wenn Sie entdecken, dass der Rauchmelder nicht ertönt, zuerst den Rauchmelder prüfen. Es muss auf jeden Fall sichergestellt sein, dass jeder Hausbewohner den Alarm hören und schnell reagieren kann, um Personenschäden zu vermeiden. Wenn einzelne Hausbewohner ein schlechtes Gehör haben sollten, installieren Sie einen Rauchmelder mit Anzeige oder Vibrationsanlage.

Art.-Nr. 21198

8. Der Rauchmelder kann nur ertönen, wenn er das Vorhandensein von Rauch oder Brenngranulat feststellt; der Rauchmelder kann die veränderte Temperatur, die Flamme oder entzündbare Gase spüren. Dieses Gerät wurde für kleine Brände entwickelt. Es gibt allerdings Feuer, die plötzlich entzündet werden, oder explosiv sind oder wegen ungenügender Sicherheitsmaßnahmen entstehen. In solchen Situationen kann der Rauchmelder die Hausbewohner nicht schnell genug vor dem Feuer warnen.

9. Die Funktionstüchtigkeit des Rauchmelders kann auch an Grenzen stoßen. Der Rauchmelder darf nicht als einziger Schutz vor Feuer betrachtet werden. Wenn der Rauchmelder montiert ist, bedeutet es nicht, dass Sie auf jeden Fall sicher sind. Hausherr und Hausbewohner sind selbst verantwortlich für ihr Leben und Eigentum. Darüber hinaus gibt es auch Situationen, in welchen der Rauchmelder nicht funktionstüchtig sein könnte. Deswegen müssen Sie den Rauchmelder jede Woche prüfen.

Spezifikation der Batterien:

Sollspannung: DC 9V (Alkali-Batterie oder Zink-Kohle-Batterie) Typ: 6F22 (Zink-Kohle-Batterie) oder 6LR61 (Alkali-Batterie), 3x1,5V Alkalie Mignon (AA)! Es dürfen keine Akkus verwendet werden!

Austausch der Batterien :

1. Drehen Sie den Rauchmelder gegen den Uhrzeigersinn, dann den Alarmteil rausnehmen.
2. Nehmen Sie die Batterie heraus und setzen Sie eine neue Batterie (auslaufsicher!) ein.
3. Legen Sie die neue Batterie in den Batteriehalter. Setzen Sie das Alarmteil auf, drehen Sie es im Uhrzeigersinn ein.
4. Benutzen Sie die Prüftaste um den Rauchmelder zu prüfen. Halten Sie hierfür die Prüftaste ca. 5 Sekunden gedrückt. Lösen Sie die Taste sobald der Alarm ertönt, dieser „Test“-Alarm hört von selber nach einigen Sekunden wieder auf. Beim Einlegen der letzten AA Batterie, bitte zuerst die rote Lasche nach unten drücken, dann die Batterie reindrücken. Der Rauchmelder kann ohne Batterien nicht auf der Montageplatte befestigt werden.

Der Rauchmelder sollte an folgenden Stellen nicht benutzt werden!

1. In der Nähe von entflammaren Elektrogeräten oder in Bereichen wie z. B. in der Küche, in der Nähe von Möbeln oder Warmwasserbereitern. Wenn nötig, in solchen Bereichen einen dafür geeigneten Rauchmelder montieren.
2. In Bereichen mit hohen Temperaturen z.B. in der Nähe von Geschirrspülern oder Waschmaschinen – muss der Rauchmelder in einer Entfernung von mindestens 3 Metern zu diesen Geräten montiert werden.
3. Der Rauchmelder muss in einer Entfernung von mindestens 1 Meter zu Klimasystemen oder Ab-/Zulüftung montiert werden. In der unmittelbaren Nähe zu diesen Geräten wird Rauch schnell verteilt, der Rauchmelder kann den Rauch unter diesen Umgebungsbedingungen nicht entdecken.
4. In Zimmern mit einer Temperatur von unter 4 Grad Celsius oder über 37 Grad Celsius.
5. Staubige bzw. unsaubere Bereiche. Bereiche, in denen sehr viele Insekten vorkommen.
6. Nicht in der Küche, nicht in Badezimmern und nicht anderen Feuchträumen!

Prüfung des Rauchmelders:

1. Prüfen Sie, ob jeder Rauchmelder richtig montiert und eingestellt ist.
2. Den Rauchmelder auf keinen Fall mit Feuer prüfen. Der Rauchmelder und auch das Zimmer könnten abbrennen.
3. Prüfen Sie den Arbeitszustand des Rauchmelders jede Woche und nach jedem Urlaub.
4. Wenn Sie den Rauchmelder prüfen, halten Sie einen Armabstand von dem Gerät. Prüfen Sie den Rauchmelder einmal wöchentlich gemäß den folgenden Schritten.
5. Benutzen Sie die Prüftaste um den Rauchmelder zu prüfen. Halten Sie hierfür die Prüftaste ca. 5 Sekunden gedrückt. Lösen Sie die Taste sobald der Alarm ertönt, dieser „Test“-Alarm hört von selber nach einigen Sekunden wieder auf. Beim Einlegen der letzten AA Batterie, bitte zuerst die rote Lasche nach unten drücken, dann die Batterie reindrücken. Der Rauchmelder kann ohne Batterien nicht auf der Montageplatte befestigt werden.

Art.-Nr. 21198

Wartung und Reinigung:

Von den wöchentlichen Prüfungen abgesehen, muss die Batterie jährlich ausgetauscht werden (bei Zink-Kohle). Benutzen Sie Batterien von hoher Qualität (Alkali oder Lithium), um die Arbeitsdauer des Rauchmelders zu verlängern. Die Bedienungsschritte finden Sie im Abschnitt „Austausch der Batterie“. Den Rauchmelder mindestens einmal im Monat reinigen. Entfernen Sie vor der Reinigung die Batterie. Benutzen Sie eine weiche Staubsaugerbürste, um den Rauchmelder zu reinigen. Stellen Sie sicher, dass die Entlüftungsschlitze frei von Staub sind. Falls notwendig, reinigen Sie den Deckel des Rauchmelders mit einem angefeuchteten Lappen. Achten Sie darauf, dass das Batteriefach korrekt verschlossen ist und dass kein Wasser in das Gerät eindringen kann. Achtung: Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse, um die Innenbereiche zu reinigen. Dies kann die Lebensdauer des Rauchmelders verkürzen oder diesen zerstören!

Reparatur :

Achtung: Reparieren Sie den Rauchmelder auf keinen Fall selber. Wenn der Rauchmelder innerhalb der Gewährleistungsfrist nicht mehr funktionieren sollte, legen Sie den Rauchmelder in den Verkaufskarton. Bringen Sie das Gerät zu dem Händler, bei dem Sie es erworben haben. Wenn der Rauchmelder nach Ablauf der Gewährleistungsfrist nicht funktioniert, lassen Sie ihn von einem Elektriker reparieren oder ersetzen Sie das Gerät.

Training für Feuer-Sicherheit:

Um solche Situationen zu bewältigen, führen Sie regelmäßig eine Feuerübung mit der ganzen Familie durch.

1. Erklären Sie Ihren Familienmitgliedern, was es bedeutet, wenn ein Alarm ausgelöst wird.
2. In jedem Zimmer sind 2 Fluchtweg-Symbole vorhanden.
3. Planen Sie geeignete Fluchtwege.
4. Erklären Sie Ihren Familienmitgliedern, wie sich eine durch Feuer erhitzte Tür richtig öffnen lässt.
5. Informieren Sie Ihre Familienmitglieder, im Brandfall den Brandort ruhig und umsichtig zu verlassen, um Rauch und Flammen zu meiden.
6. Planen Sie einen Treffpunkt für Familienmitglieder in sicherer Entfernung vom Brandort.

Was ist bei einem Feuer zu tun?

1. Keine Panik, Geistes-Gegenwart und Ruhe bewahren.
2. Verlassen Sie das brennende Gebäude so schnell wie möglich. Bevor Sie die Tür öffnen, zuerst kontrollieren, ob die Temperatur der Tür wegen des Feuers gestiegen ist. Falls ja, dann verlassen Sie den Raum durch einen anderen Sicherheitsausgang. Gehen Sie ganz ruhig, und versuchen Sie auf keinen Fall, Gegenstände mitzunehmen.
3. Treffen Sie sich am vereinbarten Treffpunkt.
4. Wenn Sie den Brandort verlassen haben, sofort die Feuerwehr anrufen.
5. Nicht in das Brandgebäude zurückkehren. Warten Sie, bis das Feuer gelöscht ist.

Hinweis: Oben erwähnte Informationen können Ihnen helfen, vom Brandort zu flüchten. Um die Gefahr eines Feuers zu reduzieren, sollten Sie regelmäßig ein Brandschutz-Training durchführen.

Behebung von Störungen:

Beim Prüfen bzw. bei Normalbetrieb: Auf keinen Fall Komponenten des Rauchmelders abbauen, um den Alarm zu stoppen. Öffnen Sie sofort das Fenster oder schalten Sie einen Ventilator ein, um den Rauch abziehen zu lassen.

Mögliches Problem 1: Sie haben die Prüftaste gedrückt aber der Alarm ertönt nicht. Hinweis: Bei der Prüfung die Taste drücken und mindestens 3 Sekunden lang eingedrückt halten.

Mögliche Lösung zu Problem 1: 1. Öffnen Sie den Rauchmelder um zu prüfen, ob die Batterie richtig eingesetzt wurde. 2. Die Batterie ist leer, bitte ersetzen. 3. Reinigen Sie den Alarmmelder.

Mögliches Problem 2: Der Alarm dauert 30 Sekunden.

Mögliche Lösung zu Problem 2: Ersetzen Sie die Batterie (siehe Abschnitt „Austausch der Batterie“).

Mögliches Problem 3: Der Alarm funktioniert nicht richtig. Der Alarm ertönt beim Kochen oder Duschen.

Mögliche Lösung zu Problem 3: Reinigen Sie den Rauchmelder gemäß der Gebrauchsanweisung. 2. Lassen Sie den Rauchmelder von einem Elektriker an einer anderen Stelle montieren.

Mögliches Problem 4: Der Alarm ertönt abnormal, z.B. ohne jeglichen ersichtlichen Grund..

Mögliche Lösung zu Problem 4: 1. Falsche Bedienung. 2. Reinigen Sie den Rauchmelder gemäß der Gebrauchsanweisung.

Lebensdauer des Rauchmelders: Die Lebensdauer des Rauchmelders beträgt 10 Jahre. Danach muss dieser zwingend ausgetauscht werden um Ihre Sicherheit weiterhin gewährleisten zu können.

Die beste Montagestelle für Ihren Rauchmelder

Zuerst müssen Sie im Schlafzimmer oder auf dem Fluchtweg einen Rauchmelder montieren. Wenn es mehrere Schlafzimmer geben sollte, montieren Sie in jedem Zimmer einen Rauchmelder.

- Montieren Sie im Treppenbereich oder auf jeder Etage einen Rauchmelder.
- Bei Feuer steigt Rauch auf und die Temperatur steigt durch brennende Gegenstände. Montieren Sie Rauchmelder am besten in der Mitte der Zimmerdecke, dann können Personen im ganzen Zimmer den Alarm hören, wenn er ausgelöst wird.
- Wenn der Rauchmelder nicht in der Mitte der Zimmerdecke montiert werden kann, dann sollte die Montagestelle des Rauchmelders mindestens 10 cm weit von der Mauerecke entfernt sein.
- Wenn der Rauchmelder an einer Wand montiert wird, dann muss die Montagestelle 10 cm unterhalb der Zimmerdecke liegen (siehe Bild 3).
- Wenn die Länge des Zimmers oder des Flurs mehr als 10 Meter beträgt, montieren Sie mehrere Rauchmelder.
- Wenn das Dach oder die Zimmerdecke schief ist, dann muss der Rauchmelder in einem Abstand von 10 cm zum Dach-First montiert werden (siehe Bild 4).

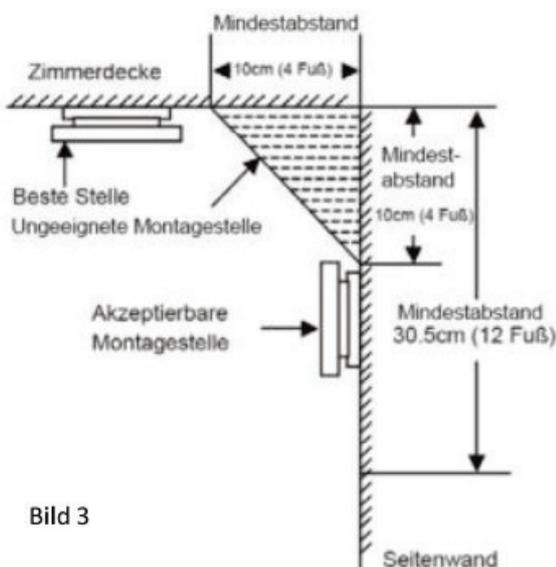


Bild 3

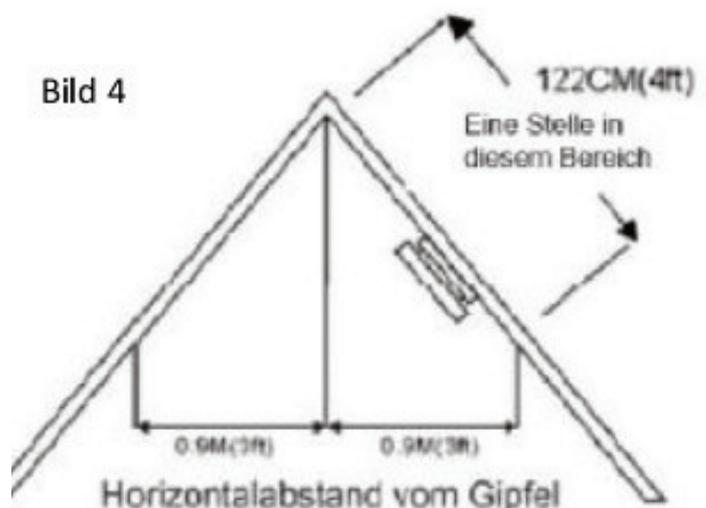


Bild 4

Programmierung des Haupt /-und der Nebemelder

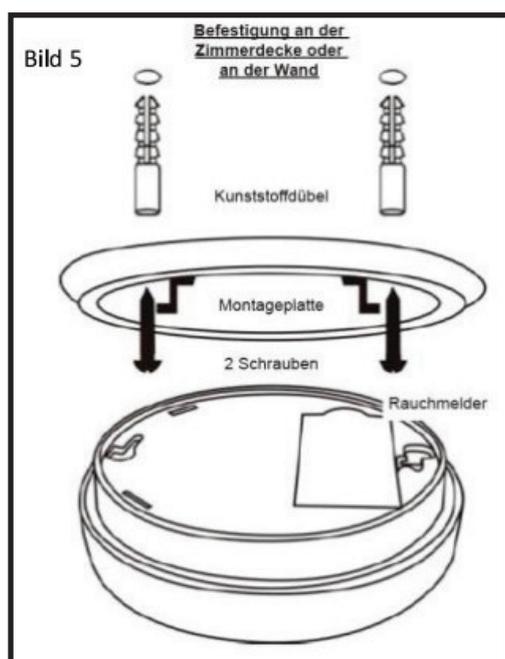
Tip: Es spielt keine Rolle welcher Melder der Hauptmelder oder Nebemelder ist, sind alle Melder richtig angelernt, ertönt der Alarm an allen Meldern, egal welcher Melder die Rauchentwicklung zuerst detektiert! Die feste Funk-Verbindung aller Rauchmelder kann durch entnehmen der 3 Mignon Batterien (für ca. 5 Minuten) gelöst und ggf. erneuert werden (siehe 1-4). Drehen Sie den Rauchmelder gegen den Uhrzeigersinn.Nehmen Sie die Montageplatte ab. Halten Sie die Montageplatte an die Position, an der Sie den Rauchmelder montieren. Prüfen Sie alle zu installierenden Melder durch Drücken (3-5 Sek.) der Testtaste. Der Alarm wird nach einigen Sekunden wieder abgeschaltet. Das Funkverbindungssystem basiert auf dem Haupt und Neben -Folge Melder Prinzip. Legen Sie am Besten alle zu installierenden/ zu verbindenden Melder nebeneinander. Führen Sie nun folgenden Schritte aus:

1. Legen Sie frische/neue Batterien ein, achten Sie auf richtige Polung!
2. Nehmen Sie den ersten Melder (er wird Haupt) und drücken Sie die LEARN Taste 2x hintereinander, dann sollte die grüne LED leuchten! (bleibt ca. 18 Sek., solange können die Melder zusammen verbunden werden.)
3. Nehmen Sie einen oder mehrere zusätzliche Melder (diese werden Neben) und drücken bei diesem (..oder allen) 1x die LEARN Taste, die rote LED sollte leuchten.
4. Drücken Sie nun innerhalb von 18 Sekunden am Hauptmelder die TEST Taste. Der Hauptmelder quittiert mit Alarm und die Nebemelder sollten nun ebenfalls Alarm auslösen. Der Alarm geht nach kurzer Zeit wieder aus. Prüfen Sie nun erneut durch Drücken einer Testtaste ob alle Rauchmelder (..mit 1-2 Sekunden Zeitverzögerung) Alarm auslösen.

Installation an Wand oder Decke:

Drehen Sie den Rauchmelder gegen den Uhrzeigersinn.Nehmen Sie die Montageplatte ab.

- Halten Sie die Montageplatte an die Position, an der Sie den Rauchmelder montieren wollen. Markieren Sie die Löcher mit einem Bleistift. Diese Positionen sind für die Montagebohrungen notwendig.
- Bohren Sie 2 Löcher gemäß den Markierungen. Der Durchmesser der Bohrungen muss 5mm betragen. Setzen Sie einen Kunststoffdübel in jedes der 2 Löcher ein.
- Legen Sie die Montageplatte an die Kunststoffdübel. Befestigen Sie die Montageplatte mit den Schrauben (siehe Bild 5) an den Dübeln. • Legen Sie die Batterie in das Batteriefach ein.
- Setzen Sie den Rauchmelder auf die Montageplatte. Drehen Sie den Rauchmelder im Uhrzeigersinn, bis der Rauchmelder in der richtigen Position eingerastet ist. (Hinweis: Montageplatte kann nur bei eingesetzter Batterie montiert werden).
- Prüfen Sie den Rauchmelder mit der Prüftaste. Um Unfälle zu vermeiden, den Rauchmelder gemäß den Montageanforderungen richtig an der Wand oder an der Zimmerdecke montieren.



Tip:

Der Rauchmelder kann ohne Batterien nicht auf die Montageplatte aufgesetzt werden:

Diese Sicherheitsvorkehrung schützt Sie davor die Batterien zu vergessen!

Funk-Rauchwarnmelder "CT-RM Pro" nach EN14604, koppelbar

Technische Details:

Technische Details:

- einfache Installation unter der Decke
- 85dB starkes Alarmsignal
- Funk-Reichweite bis 40m
- Vernetzung von bis zu 20 Meldern
- Betrieb über 9V Batterie (nicht dabei) und 3x1,5V Mignon (nicht dabei), keine externe Stromversorgung nötig
- Angabe zur maximal abgestrahlten Sendeleistung: 10dBm
- Testschalter • ØxH 127x45mm

Angabe zur maximal abgestrahlten Sendeleistung: 10dBm

Das Produkt darf technisch sowie mechanisch nicht verändert werden, andernfalls erlischt mit sofortiger Wirkung die Betriebserlaubnis und die Konformität!! Typenschild oder Aufdruck dürfen auf keinen Fall entfernt werden! Prüfen Sie das Produkt vor jedem Einsatz auf mögliche Beschädigungen. Wir übernehmen für Nichtbeachtung der Anleitung oder unsachgemäßer Benutzung, Zweckentfremdung oder nicht bestimmungsgemäßer Verwendung keinerlei Haftung für Sach- oder Personenschäden.

Konformitätserklärung (EG Declaration of Conformity)

Firma / Marke / EAN / Art.Nr. / Art. Bezeichnung / Herstellerbezeichnung (Typ)

ChiliTec GmbH, Bäckerberg 12, 38165 Lehre-Essenrode, Deutschland

EAN: 4250416313249 / Art.Nr. 21198 / Bezeichnung: Funk-Rauchwarnmelder "CT-RM Pro" / Typ: LM-101LB

Produktbezeichnung / Zeitpunkt bzw. Datum der Erstinverkehrbringung:

Funk-Rauchwarnmelder "CT-RM Pro" / September 2014

Das Produkt wurde nach folgenden Standards / Richtlinien geprüft:

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| EN 14604:2005/AC:2008 | IEC 62321-1:2013 |
| EN 300 220-2 V3.1.1 | IEC 62321-2:2013+A1:2017 |
| EN 301 489-1 V2.2.3 | IEC 62321-4:2013+A1:2017 |
| EN 301 489-3 V2.1.1 | IEC 62321-5:2013 |
| EN 62479:2010 | IEC 62321-7-1:2015 |
| EN 50663:2017 | IEC 62321-7-2:2017 |
| | IEC 62321-6:2015 |

Hiermit erklären wir, basierend auf den Angaben der produzierenden Fabrik dass das aufgeführte Produkt die Bedingungen, erforderlichen technischen Voraussetzungen und Anforderungen bezüglich elektrischer Sicherheit erfüllt. Des weiteren werden die Richtlinien des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der EU-Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU)-(1999/519/EC) Low Voltage Directive (2014/35/EU) sowie ROHS (2015/863EU & 2011/65/EG), die Radio Equipment Directive (2014/53/EU), Construction Products Regulation (CPR EU No. 305/2011) erfüllt. Die Berechtigung zum Tragen des CE Zeichens wird durch die Konformität zu den EMC/LVD/ROHS/RE/CPR Directiven erfüllt.

Lehre, 10.09.2021

Ort und Datum

Tobias Meyer

Technical Director



Elektronische Geräte, die mit der durchgestrichenen Abfalltonne gekennzeichnet sind gehören nicht in den Hausmüll!!! Diese Geräte können Sie kostenlos an Sammelstellen der Kommunen abgeben, erkundigen Sie sich hier bei Ihrer Gemeindeverwaltung, dem zuständigen Rathaus oder einem lokalem bzw. städtischem Abfallentsorgungsbetrieb. Vielen Dank.

Certificate of constancy of performance

Notified Body 2831-CPR-F0028



Art.-Nr. 21198

CPR Inhaber: Ningbo KingDun Electronic Industry Co.Ltd.
 No. 28, Fengyuan Road, South of Economic Development Area
 Yuyao City, Zhejiang Province, 315400 China



ChiliTec21198CPR001
2831-CPR-F0028

1. Beschreibung und Kennung des Produktes :LM-101LB (Art.-Nr. ChiliTec 21198)
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:
 Rauchmelder "CT-RM Pro" koppelbar/Funk LM-101LB (21198) nach EN14604, photoelektronisch
3. Verwendungszweck: Brandschutz, Rauchmelder in Gebäuden
4. Anschrift des Herstellers / Importeurs: ChiliTec GmbH, Bäckerberg 12, 38165 Lehre-Essenrode
5. Bevollmächtigter: Nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 1
7. Im Fall der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle : BRE Global Ireland Mit der Kennnummer: 2831 -

hat die Erstprüfung des Produktes sowie eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 vorgenommen und folgendes ausgestellt: 2831-CPR-F0028

8. Im Fall der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine europäische technische Bewertung ausgestellt worden ist: Nicht zutreffend

9: Erklärte Leistung

| Wesentliche Eigenschaften | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation EN 14604:2005/AC:2008 |
|---|-----------|--|
| Nennansprechbedingungen / Empfindlichkeit, Ansprechverzögerung (Ansprechzeit) und Leistungsfähigkeit im Brandfall | Bestanden | 4.12, 4.18, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5,5.6, 5.15, 5.17, 5.18, 5.19, 5.20 |
| Betriebszuverlässigkeit | Bestanden | 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 4.7,4.8, 4.9, 4.10, 4.11, 4.13, 4.14,4.15, 4.16, 4.17, 4.19, 5.11,5.16, 5.22, 5.23, 5.24 |
| Toleranz der Versorgungsspannung | Bestanden | |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit; Temperaturbeständigkeit | Bestanden | |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit; Schwingungsfestigkeit | Bestanden | |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit; Feuchtebeständigkeit | Bestanden | |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit; Korrosionsbeständigkeit | Bestanden | |
| Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit; elektrische Stabilität | Bestanden | |

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Lehre, 01.11.2019

Ort und Datum

ChiliTec
Elektronik Technik Lifestyle
 Tobias Meyer, Managing Director

Name und Unterschrift

