

RC-87 drahtlose übertragbare Aktivierungstaste

Das Produkt ist Bestandteil des Systems Oasis 80 der Gesellschaft Jablotron Alarms a.s. Es ermöglicht auf die Ferne den Notalarm zu aktivieren, bzw. die Gebrauchsgeräte zu aktivieren. Es ist vor allem für das persönliche Hilfe herbeirufen bestimmt. Die Taste kommuniziert mit dem drahtlosen Protokoll Oasis und wird durch die Batterie versorgt.

Die Taste kann man an der Hand tragen ähnlich wie eine Uhr, oder man kann sie als Anhänger aufgehängt am Hals tragen (in der Packung ist ein passender Anhänger). **Vorsicht, wenn die Taste auf dem Hals getragen wird, muss dieser Anhänger eine mechanische Sicherung haben, welche sie bei einer Belastung von 40N oder mehr trennt.**

Zuordnung der Taste zur Zentrale

Die Taste kann man in die Zentrale als Melder des Notalarms anlernen. Vorgang:

1. Schaltet die Zentrale in den Service und drückt die Taste 1 (es schaltet sich das Lehren ein), durch die Pfeile kann man die geforderte Adresse aussuchen.
2. Haltet die Taste so lange gedrückt, bis die Meldeleuchte blinkt.
3. Die Taste lernt sich auf die gegebene Adresse an
4. Der Modus Lehren wird durch die Taste # beendet.

Die Natur-Reaktion der Taste ist der Alarm Panic. Durch das Einstellen in der Zentrale kann man die Reaktion verändern.

Die Taste kann man auch durch das einlegen der Batterie anlernen (Punkt 2)

Funktionen der Taste

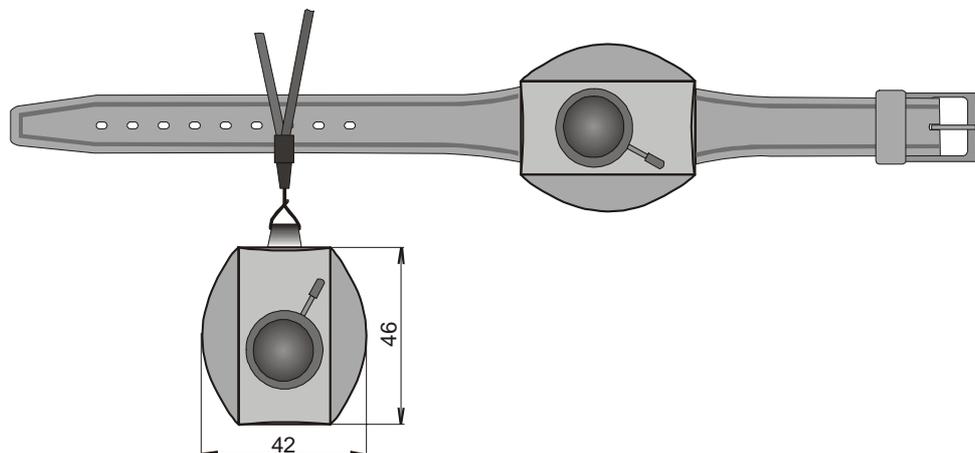
Von der Produktion aus ist die Taste so eingestellt, dass sie nach dem drücken zu piepen und zu blinken anfängt. Somit signalisiert sie, dass sich das senden der Alarm Informationen nähert. Wenn man es innerhalb von 5s erneut drückt, hebt man die Aktivierung auf. Wenn die Aktivierung nicht aufgehoben wird, wird das Signal nach 5s abgeschickt. Dank dieser Funktion kann man die versehentliche Aktivierung aufheben.

Eine andere Funktion der Taste, kann man folgend aussuchen:

1. Öffnet die Taste (durch das lösen der 4 Schrauben von unten) und tauscht das Modul der Elektronik
2. Löst die Batterie aus dem Halter (man kann es durch einen schmalen Gegenstand lösen) und wartet 15s
3. Drückt und haltet die Aktivierungstaste und schiebt mit der zweiten Hand die Batterie rein. Die Taste hält man so lange, bis sich ein piepen meldet (ca. 2s). Die Anzahl des Piepens (1, 2 oder 3 meldet, welcher Modus gewählt wurde – sieh weiter)

1 Piepen	Nach der Aktivierung blinkt die Taste 5 Sekunden und piept (es ermöglicht die Aktivierung aufzuheben)
2 Piepen	Nach der Aktivierung wird sofort ein Signal abgeschickt und die Taste piept
3 Piepen	Nach der Aktivierung wird sofort ein Signal leise abgeschickt.

Durch die Wiederholung des Punktes 2 und 3 wählt man die geforderte Funktion und montiert die Taste wieder zusammen. Die



eingestellte Funktion verändert sich nicht bei dem gewöhnlichen Austausch der Batterie (man kann sie nur durch den oben beschriebenen Vorgang verändern).

Testen der Nottaste

Die Zentrale ermöglicht im Service Modus das Signal der angelernten Taste einschl. der Messung deren Qualität zu kontrollieren.

Benutzen der Taste mit anderen Produkten

Die Taste kann mit anderen Produkten von Jablotron benutzt werden, welche mit dem Protokoll Oasis kommunizieren (z.B. Sirene JA-80L, Relais Empfangsgeräte der Reihe UC-8x und AC-8x). Details über die Art des anlernen findet man im Handbuch des gegebenen Produktes.

Die Taste RC-87 sendet beim drücken ein ähnliches Signal, wie der drahtlose Schlüsselanhänger RC-80 beim drücken beider Tasten gleichzeitig.

Die Taste kann in mehrere Empfangsgeräte gleichzeitig angelernt sein (z.B. kann bei der Aktivierung des Alarms das Licht angemacht werden usw.)

Austauschen der Batterie in der Taste

Die Taste muss regelmäßig auf den Stand ihrer Batterie kontrolliert werden. Wenn sich deren ausladen nähert, meldet es die Zentrale, welche den Benutzer informiert. Das nähernde ausladen der Batterie wird auch durch ein kurzes blinken der Meldeleuchte (3x) jede 5 Minuten signalisiert. Die Batterie wechselt so früh wie möglich. Die Taste kann man durch das ausschrauben der 4 Schrauben auf der unteren Seite öffnen. Den Austausch der Batterie empfehlen wir einem Servicetechniker anzuvertrauen.

Die benutzte Batterie wirft man nicht in den Abfall, aber man entsorgt sie in eine Sammelstelle.

Technische Parameter

Versorgung	Lithium Batterie Typ CR 2032 (3,0 V)
Typische Lebensdauer der Batterie	ca. 3 Jahre (bei 1 Aktivierung täglich)
Kommunikationszone	868 MHz, Protokoll Oasis
Kommunikationsreichweite	ca. 50 m (direkte Sichtbarkeit)
Umgebung	Außen geschützt
Deckungsstufe	IP-44
Umfang der Arbeitstemperatur	-25 bis +50 °C
Betriebsbedingungen	VO-R/10/05.2006-22
Erfüllt die Bedingungen:	ETSI EN 300220 EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1, EN 50134-2



Das Produkt ist vorgeschlagen und produziert im Einklang mit dem zu ihm sich beziehenden Anordnungen: Anordnung der Regierung Nr. 426/2000 Slg. wenn es nach deren Bestimmung genutzt wird. Original Erklärung über die Übereinstimmung ist auf www.jablotron.com in der Sektion Beratung zu finden.

Bemerkung: Das Produkt, auch wenn es keine Schadstoffe enthält, wird nicht in den Abfall geworfen. Nähere Informationen auf www.jablotron.com Sektion Beratung.