

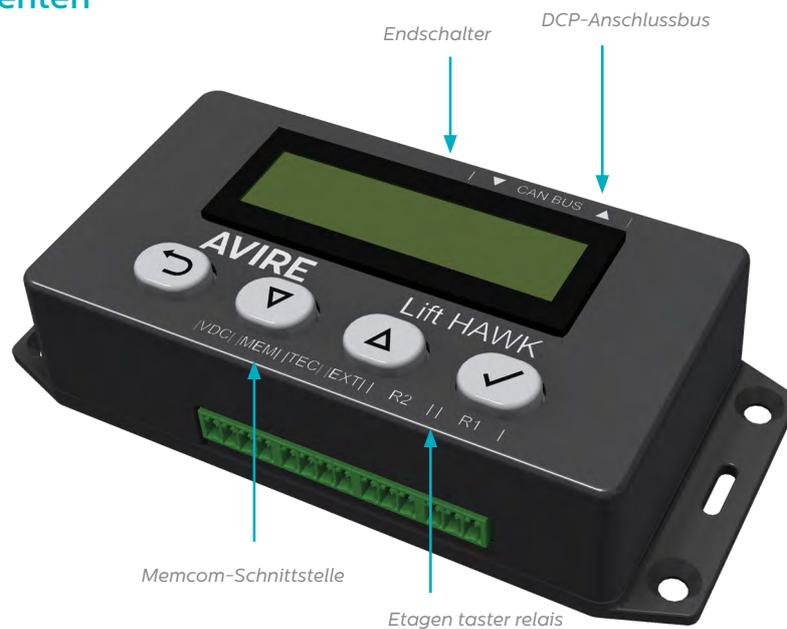


Lift-HAWK

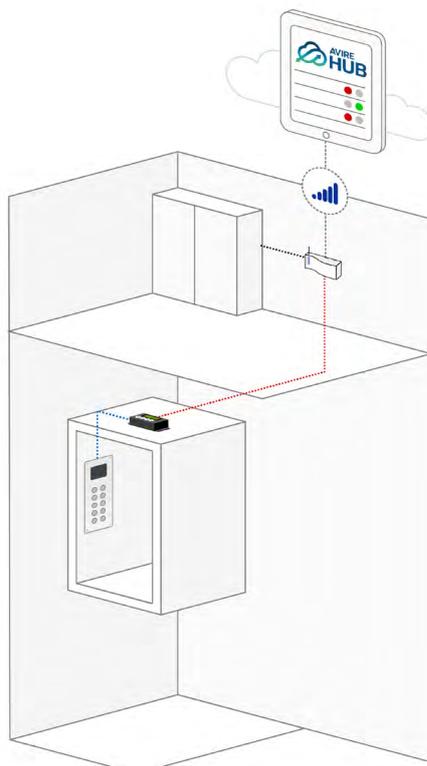
Einbauanleitung

Ref. Nr. MC-AMT00 850ML Version 2 (DE)
AC-AMT00-100-0-CO-000

Systemkomponenten



Lift-HAWK und DCP (Mobilfunk-Plattform)



Lift-HAWK und Memcom+



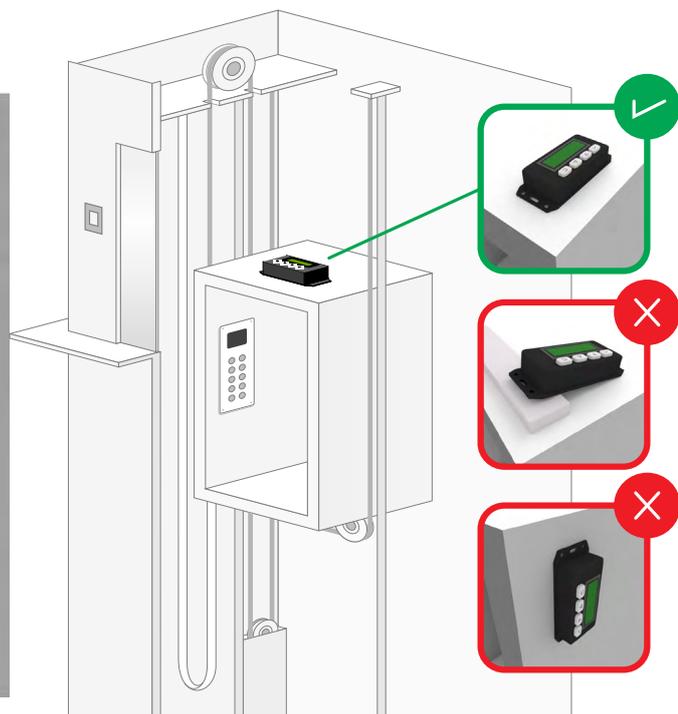
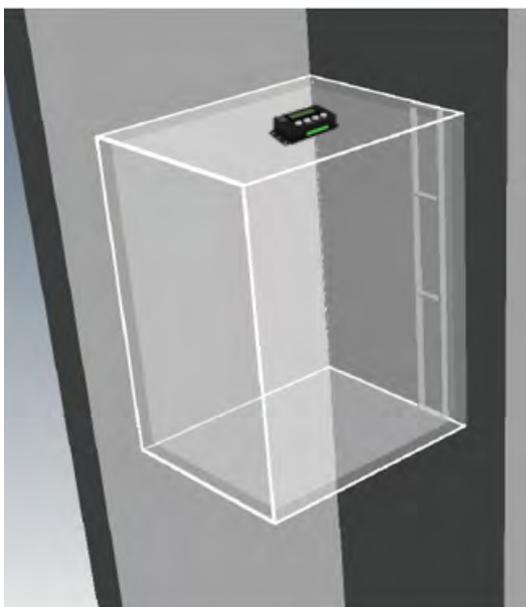
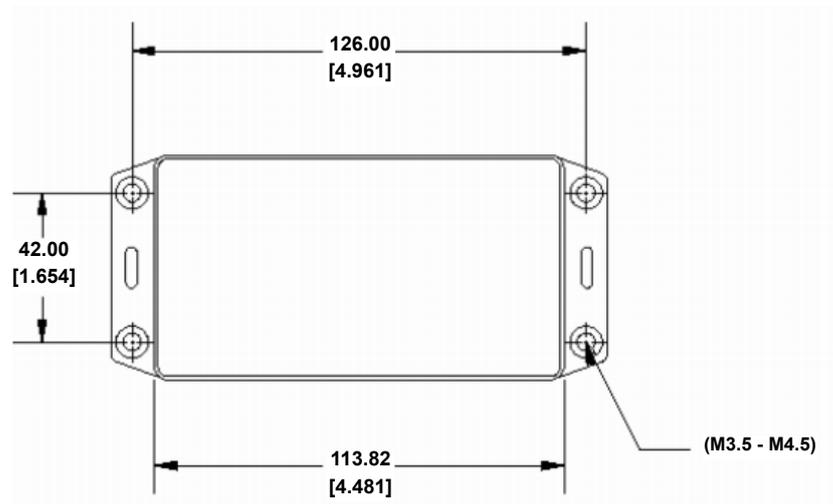
Installation

Installation auf der Oberseite des Fahrkorbs

1. Unter Verwendung der im Lieferumfang enthaltenen Schrauben muss das HAWK-System auf der Oberseite des Fahrkorbs installiert werden.
2. R1 und R2 an die Kabel der Etager taster anschließen; Installationsbeispiel siehe Schaltplan auf Seite 4.
3. Den Lift-Hawk mit den, von Ihrem Kommunikationsgerät abhängigen, relevanten Anschlüssen verbinden, zum Beispiel DCP oder Memcom+.

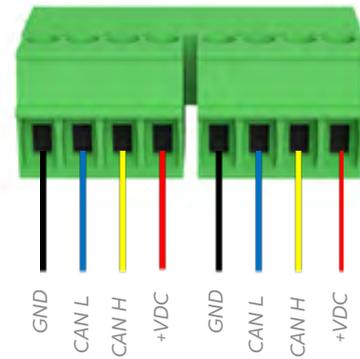
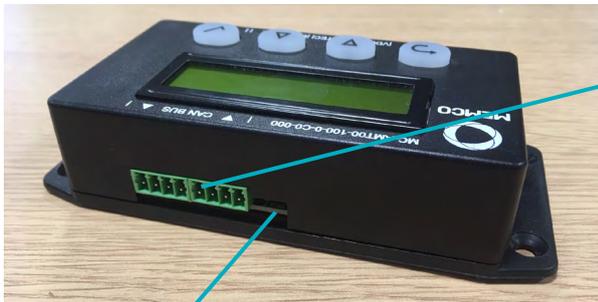
HINWEIS: Dies ist je nach installiertem Telefonsystem unterschiedlich.

Abmessungen



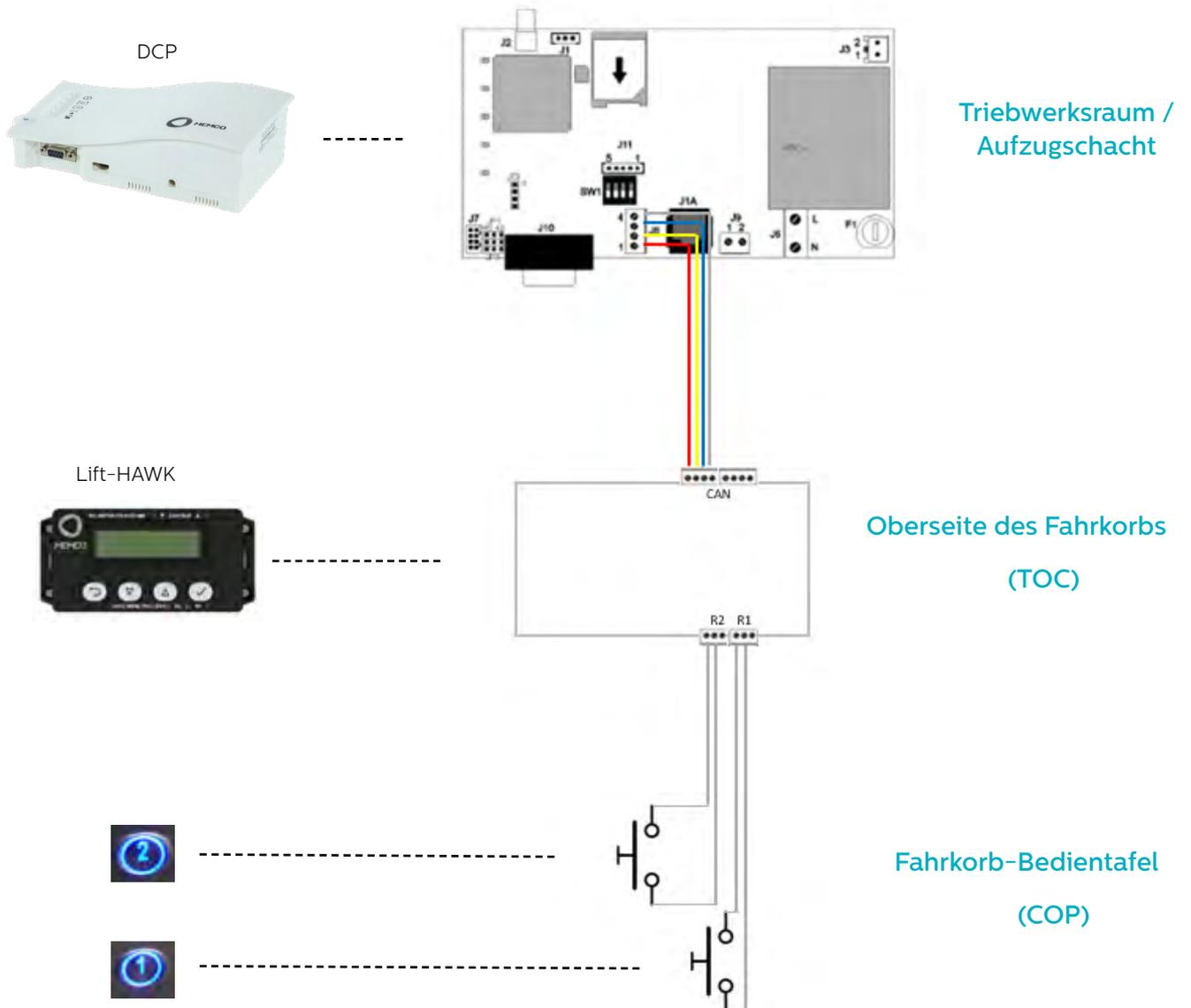
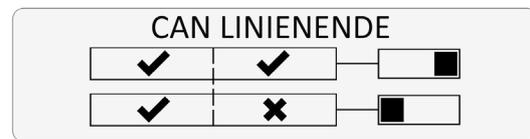
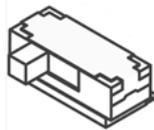
Installation des Lift-HAWK, wenn eine digitale Kommunikationsplattform (DCP-System) verwendet wird

Schaltplan



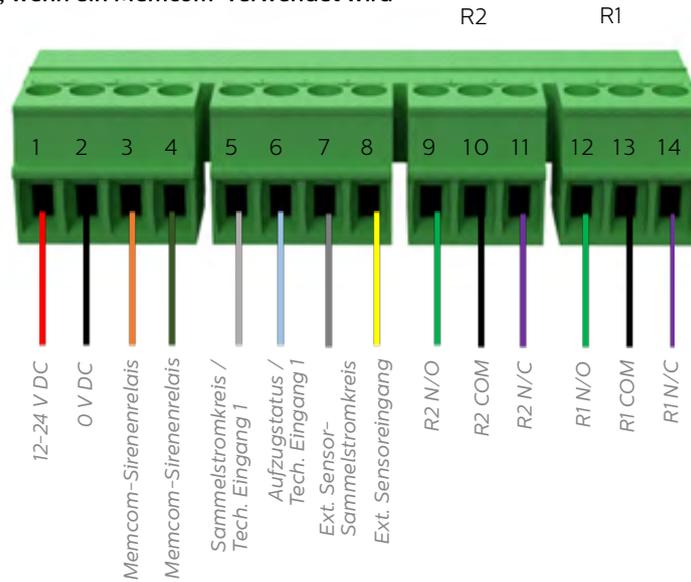
Linienende

Bei Verwendung des HAWK als Linienendgerät das Gerät auf EOL umschalten; hierzu den EOL-Schalter nach links einstellen. Der Schalter befindet sich neben dem CAN-BUS.



Schaltplan

Installation des Lift-HAWK, wenn ein Memcom+ verwendet wird

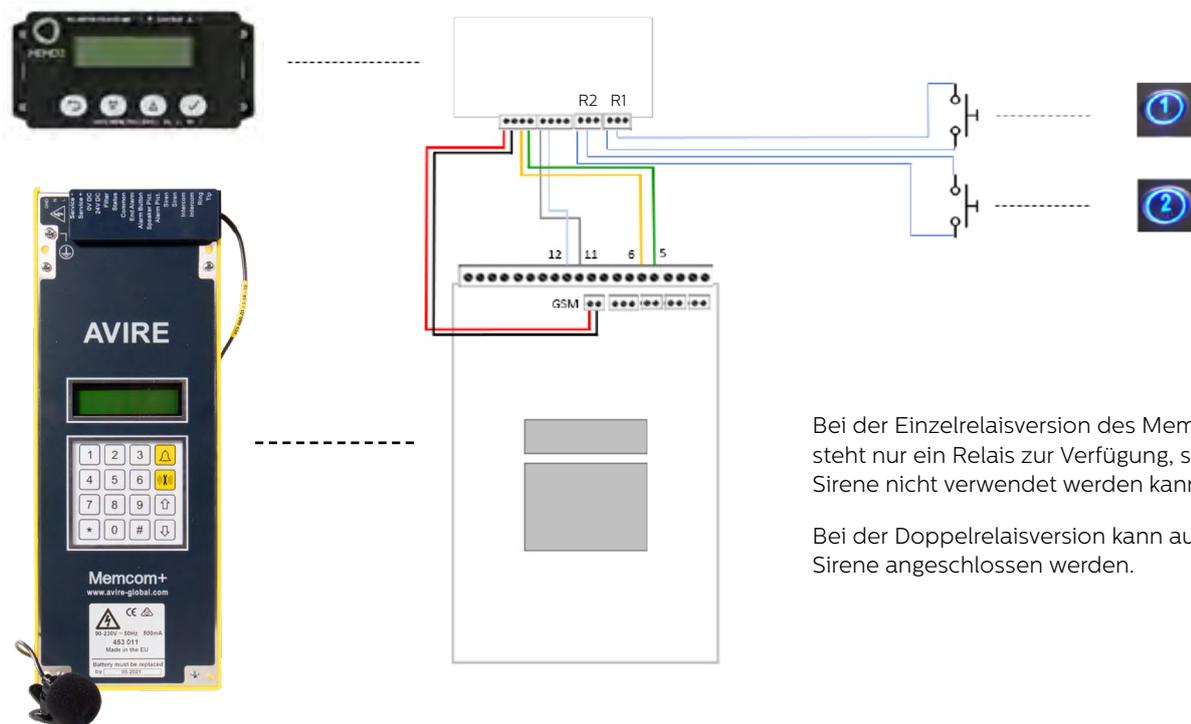


Verdrahtungsbeispiel für Türtaster

Lift-HAWK NC- und COM-Relais parallel mit Etagenruftastern des Aufzugs verdrahten, zwei Relais werden für zwei Etagenruftastern bereitgestellt.

HINWEIS: Tasteranschlüsse können je nach Hersteller unterschiedlich sein. Der bereitgestellte Anschluss ist ein Trockenkontakrelais.

Schaltplan



Bei der Einzelrelaisversion des Memcom+ steht nur ein Relais zur Verfügung, sodass eine Sirene nicht verwendet werden kann.

Bei der Doppelrelaisversion kann auch eine Sirene angeschlossen werden.

Erforderliche Einstellungen für das Memcom+

Menüpunkt	Einstellung	Guide
Technische Nummer	Identifikationsnummer / Avire Hub Nummer	Telefonnummern – Techn. Nr. -- (Telefonnummer / Avire Hub Nummer)
Techn. IP 1 Verzögerung	1	Delays – Tech IP -- (1)
Relais 1 Abschaltung	Offen	Fortgeschritten – Relaisabschaltung -- 1 (Offen)

Schnellstart

Menü-Bedienelemente



Zurück



Nach oben scrollen



Nach unten scrollen



Vorwärts /
Übernehmen

Schnellstartmenü

Schritt 1	Einrichten der Uhr	Im Menüsystem zum Uhrenmenü navigieren. 1. Auf dem Startbildschirm das ✓-Symbol drücken. 2. Durch die Menüs nach unten bis "Einrichten der Uhr" scrollen und ✓ drücken.
Schritt 2	Einstellen der Uhr	Uhrzeit und Tag auf den aktuellen Wert einstellen. 1. Das ✓-Symbol drücken, um das Menü für das Einstellen der Zeit aufzurufen. 2. Mit den Pfeilen und ✓ die korrekte Uhrzeit einstellen. 3. Die Schaltfläche "Zurück" drücken, um den Vorgang zu beenden und die Angaben zu speichern.
Schritt 3	Einrichten	Das Gerät ist für die Verwendung des Fernzugriffs und des eigenständigen Selbstlernmodus mit mittlerer Einstellung konfiguriert. Wenn keine weiteren Einstellungen erforderlich sind, ist das Gerät betriebsbereit. Als nächstes das Gerät mittels Fernruf prüfen.

Das Gerät wird in betriebsbereitem Zustand geliefert; wenn außer Fernzugriff und eigenständigem Selbsttest keine weiteren Einstellungen erforderlich sind, kann das Gerät nach dem Einrichten von Uhrzeit und Datum sofort verwendet werden.

Digitale Kommunikationsplattform

Wenn das HAWK-System an die digitale Kommunikationsplattform (DCP) angeschlossen wird, veranlasst der AVIRE-Hub eine Fernprüfung; dadurch kann der Benutzer eine Fernprüfung aktivieren und gleichzeitig den aktuellen Status des Aufzugs abrufen.

Sofern das Gerät an die digitale Kommunikationsplattform (DCP) angeschlossen ist, kann der Benutzer mit der AVIRE HUB-Software das Gerät über die HUB-Schnittstelle vollständig programmieren.

Benutzer können außerdem Statusaktualisierungen und den Zeitpunkt vorheriger Aufzugbewegungen über die HUB-Schnittstelle abrufen.

Modi ein/aus		
	Fernmodus	----- Fernzugriffsmodus ein/aus
	Zeitgesteuerter Modus	----- Countdown-Timermodus ein/aus
	Eigenständig	----- Eigenständiger Selbstlernmodus ein/aus
	Ext. Sensor	----- Externe Sensorüberwachung ein/aus
	Sperrzeiten	----- Test Sperrzeiten ein/aus
	Zeitpunkt	----- Wiederholung Test Modus ein/aus
Einrichten des Modus		
	Einrichten des Timers	----- Countdownmodus-Timerauswahl
	Empfindlichkeit	----- Empfindlichkeit für eigenständigen Selbstlernmodus
	Sperrzeiten	----- Einstellung wann keine Tests erlaubt sind (Uhrzeit)
	Zeitpunkt	----- Wochentag- und Zeiteinstellung
	Mindestintervall	----- Mindestintervall zwischen den Tests
Einrichten der Uhr		
	Uhrzeit einstellen	----- Die Uhr einstellen
Einrichten des CAN		
	Schachtnummer	----- Die Schachtnummer 1-4 einstellen (DCP)
	Knotennummer	----- Die Knotennummer 0-3 einstellen (DCP)
	ERC Modus	----- CAN Testergebnisse gesendet
Erweitert		
	Hardwarenummer	----- Zeigt Hardwarenummer
	Firmware-Version	----- Zeigt Firmware-Version
	ID Code	----- Seriennummer
	Gerätestatus	----- Status des Beschleunigungsmessers
	Türstatus	----- Externer Sensorstatus
	Erneut kalibrieren	----- Beschleunigungsmesser erneut kalibrieren

Modi

Fernmodus

Der Fernzugriffsmodus ermöglicht dem Benutzer, eine Aufzugprüfung extern entweder unter Verwendung einer DCP oder des Memcom+ zu veranlassen.

Zeitgesteuerter Modus

Der zeitgesteuerte Countdown-Modus wird verwendet, um die Haltezeit des Aufzugs zu messen. Wenn die Haltezeit des Aufzugs die vom Benutzer spezifizierte Zeit erreicht, führt der Aufzug eine automatische Prüfung durch.

Countdown-Timer
24 Stunden
12 Stunden
8 Stunden
4 Stunden
2 Stunden
1 Stunde
30 Minuten
Prüfmodus - 60 Sekunden

Prüfoption

Der Prüfmodus steht zur Verfügung, um die Funktion des zeitgesteuerten Modus bei der Installation zu prüfen. Diese Einstellung kann verwendet werden, um die Einrichtung des Geräts, die Schnittstelle zu den Aufzugstastern sowie das Notruf-Telefonsystem zu prüfen. Die Prüfung wird nach 60 Sekunden Inaktivität des Aufzugs durchgeführt.

Modi (Fortgeschritten)

Eigenständiger Modus

Der eigenständige Modus bedeutet, dass das Gerät als "Fit and Forget"-Lösung installiert werden kann, die einen Alarm an den Avire Hub sendet, falls Probleme auftreten. In diesem Modus werden Aktivitätszeiträume eigenständig gespeichert und der Aufzug abhängig von der durchschnittlichen Aufzugnutzung überprüft. Wenn der Aufzug nicht aktiv ist, obwohl er normalerweise intensiv genutzt werden sollte, geht das Gerät von einer Störung aus und führt eine automatische Überprüfung des Aufzugs durch.

Der eigenständige Modus besitzt drei Empfindlichkeitsstufen: niedrig, mittel und hoch. Bei niedriger und mittlerer Empfindlichkeit wird der Aufzug nur dann geprüft, wenn er während normalerweise intensiver genutzter Zeiträume nicht aktiv ist. Bei hoher Empfindlichkeit werden Zeiträume intensiver Nutzung erwartet und der Aufzug vor einem solchen Zeitraum geprüft, um Funktionsbereitschaft zu bestätigen. Hinweis: Bei hoher Empfindlichkeit wird wie bei mittlerer Empfindlichkeit der Aufzug auch dann überprüft, wenn eine vermutete Störung vorliegt.

Sperrzeiten Modus

Sperrzeiten Modus heißt, dass innerhalb der eingestellten Zeit kein Test vom Gerät durchgeführt werden kann. Dieser Modus steht über allen anderen und der Aufzug wird nicht getestet, auch wenn der Lift Hawk eine Inaktivität in Zeiten von normaler Aktivität feststellt.

Zeitpunkt Modus

Zeitpunkt Modus heißt, dass das Gerät so konfiguriert werden kann, dass es Tests an einem bestimmten Tag zu einer bestimmten Zeit durchführt und einen Alarm an die Avire Hub sendet, falls ein Problem besteht. Dieser Modus kann vom Benutzer programmiert werden und erlaubt die Eingabe eines Tages und die Einstellung einer bestimmten Zeit für den Test. Der Test kann nur einmal pro Tag ausgeführt werden, z.B. Montag, Mittwoch und Freitag jede Woche um 5 Uhr oder zu einer bestimmten Zeit an jedem Tag.

Auslösen der Fernüberprüfung

Memcom-System

Um beim Anschluss an ein Memcom-Notruf-Telefonsystem einen Fernruf auszulösen, muss entsprechend den folgenden Schritten vorgegangen werden.

Schritt	Maßnahme	Beschreibung
Schritt 1	Ihre Memcom-Nummer anrufen	Die Telefonnummer ist standortspezifisch
Schritt 2	Menü aufrufen	Standard: *1234#
Schritt 3	Aufzugprüfung auslösen	*822#
Schritt 4	Auslöser abschalten	*821#
Schritt 5	Menü beenden	*01#

Die Fernüberprüfung ist jetzt aktiv. Wenn anhand Ihrer Fernüberprüfung keine Bewegung festgestellt wird, erfolgt ein Störungsanruf an die Nummer für technische Störungen, die Sie in Ihren Einstellungen für das Memcom* Notruftelefon festgelegt haben.

Technischer Support

Wenn Sie weitere Hilfe bei der Programmierung der HAWK-Einheit benötigen, rufen Sie bitte unser Technisches Serviceteam unter 09721/3865630 an.