

AlertBridge Alarmsender PAT / PAT + / PAL +

Beschreibung

Die AlertBridge-Alarmsender PAL / PAL + / PAT + sind eine Serie von tragbaren Alarmsendern mit Funktionen, die erhöhte Sicherheit und persönliche Sicherheit bieten.

Es handelt sich um kleine und handliche Sender, welche auf verschiedene Arten getragen werden können.

Der jeweilige Alarm wird an den Funkempfänger A-TRAX oder A-TRAX IP gesendet. Dieser leitet den Alarm direkt an die AlertBridge weiter. Durch die AlertBridge können Alarme flexibel an verschiedene Geräte wie Wireless DECT Telefone oder WiFi Geräte angezeigt werden oder über das System-Webinterface, wie auch auf der AlertBridge App für SmartPhones.

Alle Alarmsender haben eine kontinuierliche Batterie Überwachung welche bei einem niedrigen Batteriestand warnt.

PAT ist ein Alarmsender mit Druckknopf. Die Batterien können nicht selbstständig ausgetauscht werden. Schutzart IP 67 (wasserdicht).

PAT + ist ebenfalls ein Alarmsender mit Druckknopf, jedoch mit der Möglichkeit für die Kunden die Batterie zu wechseln. Das Gerät ist IP67 klassifiziert (wasserdicht) sofern die Batterie vom Benutzer ordnungsgemäß ausgetauscht wurde.

PAL + ist ein Alarmsender mit integriertem Standortempfänger. Der PAL + erkennt A-RFID-Positions-Beacons und kann somit genaue Positionsdaten liefern, wenn ein Alarm manuell ausgelöst wird oder übermittelt eine Position automatisch, wenn eine Passage unbefugt durchlaufen wird (Weglauf-Alarm).

Zudem verfügt der PAL + auch über einen integrierten Bewegungssensor- oder Inaktivitäts-Alarm. Dadurch kann ein Alarm automatisch ausgelöst werden, wenn eine Periode der Inaktivität eintritt.

Die Programmierung der Geräte erfolgt über Funk.



Technische Daten	
Grösse	(LxBxH) 45,5 x 35 x 13,6
Gewicht	15 g
Schutzklasse	IP 67 (Wasser/Staub)
Alarm-Auslöser	Einzelner Druck Doppelter Druck Akku-Status Standorterkennung (PAL+) Inaktivität (PAL+)
Typische Reichweite	Innenbereich 30-70 Meter Außenbereich 50-500 Meter
Batterie	Batterie CR 2430
Lebensdauer der Batterie	PAT ca. 4 - 5 Jahre PAT+ ca. 4 - 5 Jahre (ca. 30.000 Übertragungen) PAL+ ca. 2 Jahre bei 100 Standort Erkennungen und 10 Alarme pro Tag.
Weitere Genehmigungen	50134-2
Konformität	2014/30/EU (EMC) 2014/53/EU (ROT) 2014/35/EU (LVD) 2011/65/EU (RoHS)
Frequenz	869.250 MHz
Zubehör	Elastisches Handgelenkband Halskordel Sicherheitsgurt

Version : 2020.07

Smart Event Communication

- Alarmierung und Koordination aller wichtigen Akteure
- Ad-hoc Notfallkonferenzen auf Knopfdruck
- Krisen-Cockpit für Online-Kollaborationen
- Info-Hotline zur Informationsversorgung betroffener Stellen