

PRODUKTBESCHREIBUNG

TeleCare INKA



Funksendeeinheit für verkabeltes Zubehör

Beschreibung:

INKA ist ein Zusatzgerät für das NEO Notrufgerät, mit dem die mit Kabel an INKA angeschlossenen Kontakte überwacht werden können. Die Eingänge können sowohl digital als auch analog verwendet werden. Wird einer der Eingänge ausgelöst, so sendet INKA ein Funksignal an den Empfänger. INKA kann bis zu 5 digitale Eingänge verwalten, von denen zwei als analoge Eingänge programmiert werden können. Die analogen Eingänge können sowohl permanent einen Pegel überwachen als auch einen Messwert auswerten falls einer der anderen Kontakte ausgelöst hat. INKA kann mit Batterien oder einem externen Steckernetzteil betrieben werden. INKA verwendet das gleiche Steckernetzteil wie das Personennotrufsystem NEO.

Wie alle Produkte von TeleCare Systems ist auch INKA Funkeinheit mit dem Schwerpunkt auf die Sicherheit entwickelt worden. Um die Betriebssicherheit jederzeit zu gewähren bzw. zu überprüfen, hält INKA diverse Sicherheitsfunktionen vor. So wird permanent der Status von Batterie und Steckernetzteil überwacht. Ebenso kann ein regelmäßiger Testalarm gesendet werden, um die Funktion zu überprüfen.

INKA verwendet die von der EU vorgegebene Notruffrequenz für Personen-Notrufe. Dies bedeutet, dass kaum Störungen in diesem Frequenzbereich auftreten können.

Dies ist nicht bei Geräten der Fall, welche auf den Frequenzen 433 MHz und 868 MHz arbeiten.

INKA erfüllt alle europäischen Anforderungen (LVD, EMC und R&TTE).

Vorteile:

- Digitale und analoge Anschlussmöglichkeiten
 - 5 digitale Eingänge
 - 2 analoge Eingänge
 - Stromversorgung über Batterie oder Steckernetzteil
 - Sehr hohe Batterielebensdauer (>5 Jahre je nach Verwendung)
 - Batteriebetrieb bei Stromausfall möglich
 - Akkuüberwachung
 - Alarm bei Stromausfall
 - Regelmäßiger Testalarm zum Empfänger als Funktionsüberwachung
 - 869.200-869.250 MHz Frequenz (von der EU reserviert für Personen-Notrufe)
-