

Datenblatt

V410-103 Pflege-Transponder | 2.15 | Leder | Klipp



Beschreibung

Der Pflege-Transponder übernimmt folgende Aufgaben:

1. Befinden sich ein Pflege-Transponder und ein Demenzen-Transponder gemeinsam in einem LF-Erfassungsfeld / LF-Ortungsfeld, wird der vom Demenzen-Transponder auszulösende Alarm durch den Pflege-Transponder unterdrückt.
2. Je nach Einstellung der Empfangseinheit/en, dient der Knopf des Pflege-Transponders im Erfassungsfeld / Ortungsfeld der Alarmquittierung.
3. Darüber hinaus lässt sich mit dem Pflege-Transponder die Feldgröße kontrollieren. Sobald sich der Pflege-Transponder im Feld befindet, blinkt die LED auf dem Transponder rot im Rhythmus von 1,2 Sekunden.

Zusätzliche Funktionen des Transponders in Verbindung mit der Software SCC 5.0 oder SESpro:

1. Mit dem Pflege-Transponder kann ein Arztruf ausgelöst werden.
2. Mit dem Pflege-Transponder kann der durch einen Notruf-transponder ausgelöste Notruf zurückgesetzt werden.
3. Mit dem Pflege-Transponder kann ein ausgelöster Notruf durch Nähe-Quittierung zurückgesetzt werden.

Das Gehäuse des Transponders ist besonders robust konzipiert. Die Unterseite ist lichtdurchlässig, was eine direkte Sicht auf die innenliegende Elektronik- und deren Beschriftung ermöglicht. Das Gehäuse wird mittels Schrauben verschlossen (Drehmomentschlüssel 0,25 Nm). Diese Verschraubungen sind darauf ausgelegt, regelmäßig geöffnet und geschlossen zu werden, um einen reibungslosen Austausch der Batterien zu ermöglichen. Zudem ist das Gehäuse mit einer Flachdichtung ausgestattet und entspricht IP 67.

Tabelle Daten

Abmessungen Platine (BxHxT)	39mm x 20,5mm x 6mm
Abmessungen Gehäuse (BxHxT)	47mm x 50mm x 10mm
Schutzart	Entspricht IP 67
Gewicht Platine	4g, 7g (mit Batterie)
Gesamtgewicht Transponder	26g
Batterie	CR2032, 3V
Frequenzband	868,0-868,6 MHz
Aktivierungsfrequenz	125 kHz
Sendeleistung 868 MHz	+5 dB
Betriebstemperatur	-20°C bis +45°C
Material Bandstück	Leder
Anbringung	Klippverschluss

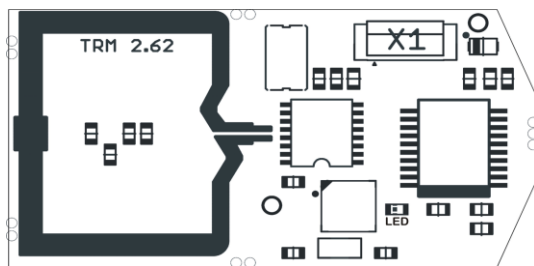


Abbildung 1: Transponder Platine

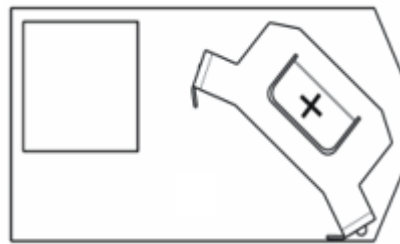


Abbildung 2: Transponder Platine Rückansicht

Hiermit erklärt Martin Elektrotechnik GmbH, dass der Artikel V410-103 den Richtlinien 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetseite verfügbar: www.martin-elektrotechnik.de/downloads

Der Inhalt wurde mit größter Sorgfalt zusammengestellt und beruht auf Informationen, die als verlässlich gelten. Eine Haftung für die Richtigkeit kann jedoch nicht übernommen werden.

Copyright

© 2019, Martin Elektrotechnik GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Diese Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Martin Elektrotechnik GmbH weder ganz noch teilweise vervielfältigt, in einem Datenbanksystem gespeichert oder in welcher Form auch immer – elektronisch, fotokopiert oder magnetisch aufgezeichnet – weitergegeben werden.

Haftungsausschluss

Unser Bestreben ist es, unsere Produkte und entsprechende Unterlagen mit größtmöglicher Sorgfalt zu entwickeln, herzustellen und zu dokumentieren. Martin Elektrotechnik GmbH übernimmt jedoch keinerlei Verpflichtung oder Garantien für den Inhalt dieser Dokumentation und lehnt insbesondere jegliche Haftung für die Handelsfähigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck ab. Daneben behält sich Martin Elektrotechnik GmbH vor, diese Veröffentlichung zu überarbeiten und gelegentliche Änderungen vorzunehmen, ohne dass sich daraus die Verpflichtung für Martin Elektrotechnik GmbH ergibt, beliebige Personen von solchen Überarbeitungen benachrichtigen zu müssen. Die jeweils aktuellste Version dieser Bedienungsanleitung kann im Internet unter www.schutzengel-systeme.de heruntergeladen werden.

