



Technische Produkt-Information

FN 6186/00 Ident-Sender

Anwendung

Der Ident-Sender wird von desorientierten Personen innerhalb eines Schutzsystems getragen.

Bei Annäherung des Ident-Senders an das Portal des Schutzsystems wird er dort von der Ident-Kompakteinheit erkannt und gemeldet.

Funktionsprinzip

Bei Eintritt des Ident-Senders in das Magnetfeld der Ident-Kompakteinheit wird er von dieser aus dem Schlafmodus geweckt und sendet seine Daten.

Die Ident-Kompakteinheit quittiert die Datenübertragung, löst eine Meldung aus und setzt den Ident-Sender in den Schlafmodus zurück.

System-Integration

Bis zu 200 Ident-Sender können einer Ident-Kompakteinheit zugeordnet werden.

Die Ident-Kompakteinheit meldet erkannte Ident-Sender über einen internen Schaltkontakt an ein Meldesystem (z. B. konventionelles Melde-tableau) oder per Datenübertragung an die FN 6000®-Zentrale.



Prinzipieller System-Aufbau

Ausführung

Bauart und Größe einer Armbanduhr für diskrete Trageweise

Technische Eigenschaften

- Permanenter automatischer Selbsttest aller Funktionen
- Störungsfreier Betrieb vieler Ident-Sender im Erfassungsbereich des Wandleasers durch Antikollisions-Funktion
- Lageunabhängiger Betrieb durch dreidimensionale Antenne
- Zulassungen :
 - CE
 - EN 300 330
 - EN 300 220-1
 - EN 300 220-3
 - EN 301 489-1, -3

Lieferumfang

- Ident-Sender mit eingebauter Batterie

Systemvoraussetzungen

Wandleser FN 6081/00

Erforderliches Zubehör

Folgendes Zubehör ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden:

Ident-Kompakteinheit	FN6182/00
Armbänder, 5-fach-Set	FN6081/15
Armbänder, 10-fach-Set	FN6081/16

Technische Daten

Versorgungsspannung	über Lithiumzelle
Lebensdauer Batterie	typ. 2 Jahre
Funkreichweite	max. 50 m (Freifeld)
Abmessungen (B x H x T)	46mm x 38mm x 14mm
Gewicht	Ca. 21 g
Schutzart	IP 67 (mit Dichtring)

Technische Änderungen vorbehalten. Fehler sind trotz sorgfältiger Prüfung nicht auszuschließen. Fehlermeldungen und Verbesserungsvorschläge bitte an info@tetronik-KT.de

tetronik Silberbachstraße 10-12 Fon: +49 6128 963-0 E-mail: info@tetronik-KT.de
Kommunikationstechnik GmbH D 65232 Taunusstein Fax: +49 6128 963-259 Internet: www.tetronik-KT.de