

Compact Tag

kontaktloser Ausweis für größere Entfernungen

Mit dem kompakten HF-Anhänger Compact Tag vereint Nedaps Zutrittskontrollsystem AEOS ein sehr schlankes Design mit einer Detektionsreichweite von max. 7 Metern. Damit eignet sich der Anhänger ideal als Ausweis für den Innen- und Außeneinsatz, wie z.B. für die Autorisierung aus einem KFZ.

- Weitbereichsausweis im Kreditkartenformat
- doppelseitige Authentifizierung
- optionaler „niedriger Batteriestatus“-Indikator
- R/O-Programmierung
- diverse Haltevorrichtungen erhältlich
- vielfältige Einsatzmöglichkeiten



Weitbereichsausweis im Kreditkartenformat

Der Compact Tag Anhänger hat die Standard-Maße einer Kreditkarte und wird aus bis zu 7 Metern fehlerfrei von entsprechenden Transit-Antennen erkannt. Die Transit Entry Antenne liest die Ausweisdaten aus einer Entfernung von bis zu 4 Metern. Die kompakte Größe und der großzügige Detektionsabstand machen den Compact Tag zum idealen Ausweis in AEOS-Systemen.

Doppelseitige Authentifizierung

Im Inneren des kompakten Anhängers befindet sich eine doppelseitige Antenne, die dem Träger größten Bedienkomfort bietet, da der Ausweis nicht mit einer bestimmten Seite zum Lesegerät gerichtet werden muss.

R/O-Programmierung

Vom Werk aus ist der Compact Tag Read Only (R/O) programmiert, er kann also nur gelesen und nicht beschrieben werden. Er enthält einen besonderen Sicherheits-Code und eine einzigartige Ausweis-Nummer. Diese Nummer, die Teilnummer und das Herstellungs-Datum sind mit einem Laser an der Seite des Anhängers graviert.

Diverse Haltevorrichtungen erhältlich

Es gibt unterschiedliche Haltevorrichtungen für den Compact Tag, um ihn zum Beispiel von Innen an der Windschutzscheibe des Fahrzeugs oder am Anzug zu befestigen, je nachdem, ob man ihn eher draußen oder drinnen verwendet.

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

In Verbindung mit entsprechenden AEOS Antennen kann der Compact Tag zur Entlastung und Erleichterung im Betrieb in vielerlei Umgebungen genutzt werden, wie beispielsweise in Notaufnahmen, Behindertenheimen, Parkflächen, mit Toren abgeschlossenen Anlagen und in sämtlichen anderen Bereichen, in denen Eingänge möglichst ohne Kraft- und Zeitaufwand bedient werden müssen. Des Weiteren eignet sich der Compact Tag, wie alle anderen AEOS Ausweise, zur Überwachung der Bewegungen innerhalb des Betriebs (wer, wo und wann).



technische Daten umseitig >>

Technische Daten Compact Tag

| | |
|-----------------------------|---|
| Artikelnummer | 9891900 |
| Betriebsfrequenz | 2,45 GHz und optional 120 kHz |
| Abmessungen | 85,5 x 54 x 4,9mm (Kreditkartenformat) |
| Gewicht | 20g |
| Farbe | Grau, RAL 7035 |
| Schutz | IP54 (ca. NEMA 2) |
| Detektionsreichweite | 7m (Transit), 4m (Transit Entry) |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 10% - 93% nicht kondensierend |
| Betriebstemperatur | -20 - 85°C |
| Stromversorgung | Li-Batterie, Lebenszeit ~ 5 Jahre unabhängig von der Häufigkeit der Identifizierung |
| Kurzstreckenidentifizierung | Nedap 120 kHz und optional EM4102 verfügbar |
| Identifizierung | R/O – Read only (nur lesbare) Dezimalzahl |
| Betriebsmodi | R/O-A: dauerhafte ID-Übertragung (Standard) R/O-D: zufällige ID-Übertragung |
| | R/O-A: EM4102-Modus dauerhaft eingeschaltet R/O-D: zufällige ID-Übertragung im EM4102-Modus |
| Haltevorrichtungen | 5402948: Anhänger-Halter ohne Saugnäpfe oder doppelseitigem Klebeband 5402956: Anhänger-Halter mit Saugnäpfen zur Windschutzscheiben-Montage 5450055: verchromter Krokodilclip mit einem Nylon-Band |

Ihr AEOS-zertifizierter Wiederverkäufer: