

UHF RFID Kompaktleser für die Fahrzeugidentifikation

Kompakter und leistungsstarker UHF Long Range Leser



Der ID LRU500i ist ein UHF-Kompaktleser, der eine Ampelfunktion, einen leistungsstarken RFID-Leser und eine zirkular polarisierte Antenne in einem kompakten Gerät vereint. Der Kompaktleser ist ideal für die Identifikation von Fahrzeugen als Zufahrtskontrolle für z.B. Flughäfen, Universitäten, Firmen oder sogenannte „Gated Communities“. Der kompakte Zufahrtskontrollleser wird neben einer Schranke, einem Tor oder einem Poller installiert, so dass Fahrzeuge Zufahrt erlangen, ohne an der Einfahrt anhalten zu müssen.

Eine effiziente und sichere Zufahrt von Fahrzeugen kann für Gebäudeeigentümer bei begrenztem Platz und nur schmalen Zufahrten für Fahrzeuge eine echte Herausforderung sein. Der neue Kompaktleser ist klein und hat dennoch eine Lesereichweite von bis zu 8 m, um die Ein- und Ausfahrt von Fahrzeugen effizient zu ermöglichen. Zusätzlich bietet FEIG neben einer Version mit Power-over-Ethernet (PoE) auch eine Offline-Version mit integrierter Zufahrts-

steuerung (MAX.U500i) und der kostenfreien Software „myAXXESS Manager“ zur einfachen Verwaltung von Benutzerdaten an. Die Zufahrtsberechtigungen werden übersichtlich und intuitiv verwaltet, im nichtflüchtigen Speicher des Lesers gespeichert und steuern anschließend Offline die Aktionen an Tor oder Schranke mit eigenen internen Ein- und Ausgabekontakten. Dies macht es einfach, den Kompaktleser als eigenständiges Zufahrtskontrollsystem zu installieren oder in andere Systeme zu integrieren.

Der Leser verfügt über eine Vielzahl an Schnittstellen sowie einen externen Antennenanschluss, um eine zweite Fahrspur abzudecken oder den Lesebereich zu vergrößern. Das Gerät ist in der Lage, Anwendungsschlüssel in einer vollständig sicheren Umgebung zu speichern, und ermöglicht durch seinen mechanischen Aufbau eine einfache Installation und Wartung. Der Kompaktleser kommt ohne fehleranfällige Antennenkabel aus, zur Installation sind lediglich ein Schnittstellenkabel und ein Netzteil erforderlich; bei der PoE-Variante wird lediglich ein einziges Kabel benötigt, was die Installation um ein Vielfaches erleichtert.

FEIG

ELECTRONIC

FEIG ELECTRONIC GmbH
 Lange Str. 4, 35781 Weilburg
 Tel.: +49 6471 3109-0
 Fax: +49 6471 3109-99
 info@feig.de
 www.feig.de





Wir verbinden die Branchen



ident

Impressum

ident Das führende Anwendermagazin für Automatische Datenerfassung & Identifikation

Herausgeber

Ident Verlag & Service GmbH
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546090
Fax: +49 231 72546091
E-Mail: mail@ident.de
Web: www.ident.de

Anzeigenleiter

Bernd Pohl
Tel.: +49 6182 9607890
Fax: +49 6182 9607891
E-Mail: pohl@ident.de

Redaktionsteam

Prof. Dr.-Ing. Klaus Krämer, Tim Rösner

Herstellung

Strube OHG
Stimmerswiesen 3, 34587 Felsberg

Redaktion Magazin und Internet

Chefredakteur
Dipl.-Ing. Thorsten Aha (verantwortlich)
Durchstr. 75, 44265 Dortmund, Germany
Tel.: +49 231 72546090
Fax: +49 231 72546091
E-Mail: aha@ident.de

Gestaltung und Umsetzung

Tim Rösner
Kommunikation, Mediendesign, Werbung
Bultenstr. 25, 59387 Ascheberg
Tel.: +49 2593 578845
Fax: +49 2593 5446
E-Mail: tim@timroesner.de

Es erscheinen 6 Ausgaben, ident PRODUKTE
und ein Jahrbuch pro Jahr.
Offizielles Organ der AIM-D e. V.

Bezugsbedingungen: Jahresabonnement € 80,- und Einzelheft außerhalb des Abonnements € 14,-, inkl. 7% MwSt. zuzüglich Versandkosten Ausland auf Anfrage. Das Abonnement verlängert sich jeweils um ein weiteres Jahr, falls nicht 8 Wochen vor Ende des Bezugsjahres die Kündigung erfolgt ist. Bestellungen beim Buch- oder Zeitschriftenhandel oder direkt beim Verlag: ISSN 1432-3559 ident MAGAZIN, ISSN 1614-046X ident JAHRBUCH.

Presserechtliches: Geschützte Marken und Namen, Bilder und Texte werden in unseren Veröffentlichungen in der Regel nicht als solche kenntlich gemacht. Das Fehlen einer solchen Kennzeichnung bedeutet jedoch nicht, dass es sich um einen freien Namen, ein freies Bild oder einen freien Text im Sinne des Markenzeichnungsrechts handelt.

Rechtliche Angaben: Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Dortmund, Ust-IdNr. DE230967205, Amtsgericht Dortmund HRB 23359, Geschäftsführer Thorsten Aha. ident und ident.de sind eingetragene Marken der Ident Verlag & Service GmbH. ©2019 Copyright by ident Verlag & Service GmbH. Alle Rechte vorbehalten.