

Ausweisleser

pkt Universalbeschlag



Eigenschaften

- Zwei optische Anzeigen (Duo-LED grün / rot)
- Akustische Anzeige
- Leerlaufender Außendrücker, wenn keine Berechtigung
- Von innen zugängliches Batteriefach
- Verwaltung der Zutrittsrechte am Host-System
- Kein Berechtigungspeicher vor Ort
- Verwendung der Ausweiskarte / des Schlüsselanhängers als virtueller Informationsträger (Batteriestatus, automatischer Buchungstransfer, Blacklist)
- Reaktionszeit ca. 1 sec.*
- Individuelle Zutrittsberechtigung pro Person
- Sonderberechtigte Ausweiskarten möglich (z. B. Feuerwehr)
- Toggle-Modus möglich (erste Buchung - öffnen, zweite Buchung - schließen)
- Passend für gängige Türen ab Dornmaß 30 mm (Verwendung muss im Einzelfall geprüft werden)
- Auch ohne Berechtigung ist die Tür von innen in Fluchrichtung immer begehbar
- Mit verschiedenen Drückern kombinierbar
- Version mit motorischer Riegelbetätigung
- Riegelbetätigung zeitgesteuert oder mit entsprechender Berechtigung möglich
- Riegel von innen immer mittels Knauf zu öffnen

* Abhängig von der Anzahl der Berechtigungsdaten

Ausweisleser

pkt Universalbeschlag

Der pkt Universalbeschlag bietet durch seine patentrechtlich geschützte Geräteauslegung völlig einzigartige Anwendungsmöglichkeiten in Sicherheitsbereichen.

Neben der herkömmlichen durch Karte / Ausweis gesteuerten Drückerbetätigung kann die Drückerfunktion beim pkt Universalbeschlag mit einem motorischen Riegelantrieb kombiniert werden. Dieser kann sowohl zeitgesteuert als auch mit einer entsprechenden, übergeordneten Kartenberechtigung (z. B. für den Wachdienst) bedient werden.

Durch den Riegelantrieb ist ein versicherungstechnischer Verschluss einer Tür möglich, ohne dass das vorhandene Schloss ausgebaut werden muss. Besonders bei Rohrrahmentüren bietet sich der pkt Universalbeschlag an, da er mit einer Breite von 35 mm bereits bei Türen ab Dornmaß 30 einsetzbar ist.

Weiterhin zeichnet sich der pkt Universalbeschlag durch seine formschöne Oberfläche, seine klare Linienführung, sowie durch seine Kombinationsvielfalt mit unterschiedlichen Drückermodellen aus. Somit passt sich der pkt Universalbeschlag sämtlichen Türgegebenheiten optimal an.

Vor Ort austauschbare Funktionsmodule für den Innen- und Außenbeschlag ermöglichen darüber

hinaus eine spätere Um- oder Aufrüstung, je nach Auslegung oder Anpassung des Sicherheitskonzepts.

Das herausragende Design in Kombination mit einer soliden manipulationsgeschützten Mechanik macht diesen Beschlag zu einem zukunftsweisenden, universell einsetzbaren Produkt der Sicherheitstechnik.

Das Tür-Terminal ist entweder mit einem Mifare DESFire EV1- oder mit einem LEGIC advant®-Leser ausgestattet. Dieser liest die von einem Master-Leser (verbunden mit der zentralen Datenbank) auf die Ausweiskarte geschriebenen Zutrittsrechte und entscheidet autonom über die Türfreigabe. Diese Zutrittsrechte bestehen aus verschiedenen Zeitbereichen, deren Gültigkeit beliebig eingestellt werden kann. Wird die Ausweiskarte nicht spätestens nach Ablauf dieses eingestellten Zeitintervalles wieder über einen Master-Leser neu aktualisiert, verliert sie aus Sicherheitsgründen sämtliche Zutrittsrechte an den Offline-Komponenten.

Durch die volle Integration der Zutrittsverwaltung im Host-System werden die Zutrittsrechte der autonomen Offline-Komponenten komfortabel im Gesamtsystem verwaltet. Somit bietet der pkt Universalbeschlag sämtliche Funktionen einer Offline-Komponente.

Technische Daten

Gehäuse

Abdeckung aus Alu-Strangpressprofil eloxiert auf Druckgussgehäuse

**Maße schmale Version
ohne Drücker / Knauf
Schutzart Außenteil
Umgebungstemperatur
Relative Feuchtigkeit
(nicht kondens.)
Lesertechnologie**

313 mm x 35 mm x 36,5 mm

IP40

ca. +5° bis +50° C

max. 95 %

Mifare DESFire EV1 read / write oder
LEGIC advant® read / write

2 Zweifarben-LEDs

akustischer Signalgeber

4 x 1,5 V AAA

ab 30 mm

40 mm bis 80 mm

72 oder 92 mm mit Profilzylinder

74, 78 oder 94 mm bei Rundzylinder

Anzeigen

Batterien

Dornmaß

Türblattstärke

Entfernung

Ausweisleser

pkt Universalbeschlag



Ansicht von Innen



Ansicht von Außen,
ohne Knauf



Sicherheitshinweis

Um Verletzungen der Hand bei der Bedienung der Tür zu vermeiden und den Bedienkomfort zu gewährleisten, ist ein Sicherheitsabstand zwischen Griff und Blendrahmen erforderlich. Dieser muss gemäß GUV-V SI* mindestens 25 mm betragen.

*GUV: Regeln für Gesundheitsschutz und Sicherheit der gesetzlichen Unfallversicherung

Bestellinformationen

pkt Universalbeschlag

I114-V8YZ101.01 pkt Universalbeschlag Mifare DESFire EV1, 128 KB Flash¹

I113-V8YZ101.01 pkt Universalbeschlag LEGIC advant®, 128 KB Flash²

- | | |
|---|--|
| V | 1: Drückerkupplung
2: Motorische Riegelbetätigung
3: Drückerkupplung und motorische Riegelbetätigung |
| X | 8: 8 mm Vierkant |
| Y | 1: 39 - 44 mm Türblattstärke
2: 45 - 49 mm Türblattstärke
3: 50 - 54 mm Türblattstärke
4: 55 - 59 mm Türblattstärke
5: 60 - 64 mm Türblattstärke
6: 65 - 69 mm Türblattstärke
7: 70 - 74 mm Türblattstärke
8: 75 - 79 mm Türblattstärke |
| Z | 0: Kein Profilzylinder mit Notbestromungskontakt
1: Euro-Profilzylinder / 72 mm Entfernung
2: Euro-Profilzylinder / 92 mm Entfernung
3: Rundzylinder / 74 mm Entfernung
4: Rundzylinder / 78 mm Entfernung
5: Rundzylinder / 94 mm Entfernung |
| A | 1: 35 mm Breite |
| B | 0: U-Form Edelstahl Drücker |
| C | 1: Aluminium natur eloxiert |

Bestellbeispiel:

I114-1823101.01

pkt Universalbeschlag Mifare DESFire EV1, 128 KB Flash, mit

Drückerkupplung
8 mm Vierkant
45 - 49 mm Türblattstärke
Rundzylinder und 74 mm Entfernung
35 mm Breite
U-Form Edelstahl Drücker
Aluminium natur eloxiert

¹Verfügbar ab 02 / 2010

²Verfügbar ab 03 / 2010

Ausweisleser

pkt Universalbeschlag

Bestellhinweise:

Zum feststellen der Türblattstärke muss das Maß A ermittelt werden. (Dicke des Türblatts im Bereich des Schlosses, ohne Rosette oder Türschilder). Bei Verwendung der Abdeckung muss pro Abdeckung 3 mm zur Türblattstärke addiert werden.

Ist der Beschlag mit Riegelbetätigung ausgestattet, muss der Zylinderadapter extra bestellt werden. Zur Festlegung der passenden Ausführung ist das Maß B notwendig. Die Motorische Riegelbetätigung schließt die Verwendung eines mechanischen Zylinder aus. In diesem Falle ist an der Stelle Z ein 0 einzutragen.



primion Technology AG

Steinbeisstr. 2-5
D-72510 Stetten a. k. M.
Germany
Tel.: +49 (0) 75 73 9 52-0
Fax: +49 (0) 75 73 9 20 34
E-Mail: info@primion.de
<http://www.primion.eu>

Technische Änderungen vorbehalten!
02/10

Bestellinformationen

Zubehör

Z071-060.01	Batteriesatz - 4 x 1,5 V AAA
Z026-001.01	L-Form Türdrücker für 8 mm Vierkant, Edelstahl matt
Z220-050.01	Satz Abdeckung 1 Satz = 2 Stück Zum Abdecken vorhandener Bohrungen bei Nachrüstung. Pro Abdeckung muss 3 mm zur Türblattstärke addiert werden.
Z140-360.01	Bohrschablone für Universalbeschlag
Z222-001.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 12 mm bis 15 mm
Z222-002.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 16 mm bis 19 mm
Z222-003.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 20 mm bis 24 mm
Z222-004.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 25 mm bis 29 mm
Z222-005.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 30 mm bis 34 mm
Z222-006.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 35 mm bis 39 mm
Z222-007.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 40 mm bis 44 mm
Z222-008.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 45 mm bis 49 mm
Z222-009.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 50 mm bis 54 mm
Z222-010.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 55 mm bis 59 mm
Z222-011.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 60 mm bis 64 mm
Z222-012.01	Zylinderadapter für Universalbeschlag Maß B* 65 mm bis 69 mm

* Maß B (Mitte Stulpschraube bis Türblattoberfläche Innen)

Alle Maßangaben in mm

