

Stylos Smart



PRODUKT:

Das Zutrittsterminal Stylos Smart der Produktreihe ISEO Zero1 kann einfach mit dem Smartphone über Bluetooth Smart Ready programmiert werden: Karten, Tags oder Smartphones lassen sich mittels Argo, der ISEO-Anwendung für iOS- oder Android-Smartphones hinzufügen oder entfernen. Das Zutrittsterminal Stylos Smart ist in 2 Modellen erhältlich: Stylos LED und Stylos Display mit Tastatur.

ANWENDUNG:

Das Zutrittsterminal Stylos Smart gestattet, jedes elektrisch betätigte Sperrelement in Verbindung mit dem elektronischen Aktuator für elektrische Schlösser anzusteuern. Die Argo-App ist für iOS und Android verfügbar und gestattet, neue Öffnungsvorrichtungen wie Karten, Tags oder Smartphones hinzuzufügen, den Ereignisverlauf zu lesen, verlorene oder gestohlene Identmedien zu löschen und Stylos Smart mit neuen Softwarefunktionen zu aktualisieren.

Stylos Smart ist daher in Kombination mit der Argo-App geeignet für Installationen in:

- Wohnungen
- Mehrfamilienhäusern
- gewerblicher Umgebung (Büros, Geschäfte, Serverräume, usw.)

WICHTIGE PUNKTE:

Das Zutrittsterminal Stylos Smart ist in 2 Modellen erhältlich: Stylos LED und Stylos Display mit Tastatur.

Stylos Smart Display mit Tastatur gestattet das Öffnen auch mit einem PIN-Code mit 4 bis 14 Ziffern.

Das Stylos LED-Zutrittsterminal ist in zwei Versionen lieferbar:

- für Innenräume
- für Außenbereiche (IP66)

Mit einer Lockbus-Schnittstelle ausgestattete ISEO-Schlösser, wie beispielsweise das elektrische Kolbenschloss Thesis 2.0, lassen sich direkt an die Zutrittsterminals ohne Benutzung von externen Aktuatoren anschließen und können selbständig auch Doppeldurchgänge mit Verblockung und Ampelanlagen steuern. Der allgemeine Aktuator ermöglicht auch die direkte Steuerung von elektromechanischen Schlössern und elektrischen Betätigungen, oder auch unter Benutzung des eingebauten Relais jedwede andere Durchgangskontrollvorrichtung wie Parkplatzschranken, Schiebetüren, elektrische Schlösser usw.

Die Komponenten der Stylos-Baureihe haben eine selbstregulierende Stromversorgung von 8 V DC bis 30 V DC, die maximale Flexibilität gewährleistet und im Großteil der Fälle die Verwendung einer eventuell vorhandenen Stromversorgung auch bei Abfall der Sollparameter gestattet.

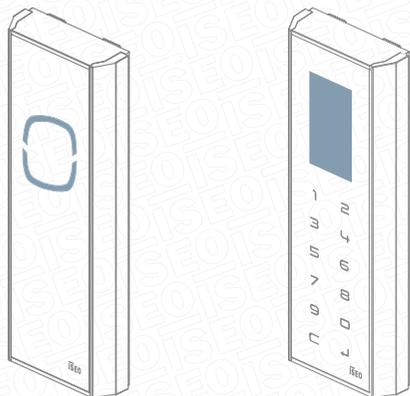
Stylos Smart wird direkt mit Bluetooth Smart Ready-Geräten verbunden ohne dass zusätzliche Vorrichtungen am Lesegerät oder auf dem Smartphone benötigt werden.

Das Öffnen kann mit RFID-Karten und Bluetooth Smart Ready Smartphone (iOS und Android) erfolgen.

Verlorene oder gestohlene Schlüssel können mit Argo, einer intuitiven Smartphone-Applikation, umgehend gelöscht werden

ARGO ist nutzbar unter:

- iOS, iPhone mindestens 4S mit iOS 7.
- Android ab Version 4.3 (Jelly Bean) mit „Bluetooth Smart Ready“ Hardware.



ISEO®

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN ZUTRITTSTERMINALS STYLOS SMART:

Multistandard RFID-Lesegerät mit 13,56 Mhz ISO 14443 A/B (kompatibel mit Mifare Classic, Mifare Plus und Mifare DesFire)

Kommunikationsschnittstelle:

- Bluetooth Smart
- Näherungs-RFID-Modem
- Lockbus

Uhr und Kalender in Echtzeit

Stromversorgung:

- 8 V DC bis 30 V DC

Software (Firmware):

- aktualisierbar

Anzeigen:

Led-Version:

- 3-Farben Grün, Rot, Blau
- Summer

Version Tastatur und Display:

- Graphik-Display vom Typ O-Led 128x64 Punkte
- Summer

Tastatur (optional):

kapazitiv mit 12 Tasten mit Hintergrundbeleuchtung

Montage:

- an der Wand
- Abstandsstück für Montage erhältlich mit sichtbarem Kabelkanal

Umgebungseigenschaften:

- Betriebstemperatur: -20°C ÷ +60°C
- Lagertemperatur: -25°C ÷ +75°C.
- IP-Schutzgrad: IP66 (Version für Außenbereiche)

Abmessungen (HxLxB):

- 130 x 47,5 x 17,5 mm

www.iseo.com

Stylos Smart

HAUPTEIGENSCHAFTEN

- Arbeitet mit ISEO Karten oder Mifare Karten.
- Speichert bis zu 300 Benutzer (Karten, Smartphones, Pin-Code).
- Speichert die letzten 1.000 Ereignisse.
- Bluetooth Verbindung zu einem Bluetooth Smart Ready Smartphone.
- Ferngesteuerte Öffnung und Kommunikation mit einem Bluetooth Smart Ready-Smartphone bis auf 10 Meter.
- Die Software kann vor Ort mit dem Bluetooth Smart Ready-Smartphone aktualisiert werden.
- Kontaktloses RFID-Lesegerät Multistandard ISO14443/A ISO14443/B - 13,56 Mhz.
- Lesegerät für Wandmontage.
- Spannungsversorgung von 8 bis 30 V DC.
- Led in 3 Farben (grün, rot, blau).
- Stylos Smart LED:
 - Led in 3 Farben (Grün, Rot, Blau)
 - Akustischer Summer
- Stylos Display und Tastatur:
 - Graphik-Display O-Led 128x64 Punkte
 - Akustischer Summer
 - Kapazitive Zahlentastatur mit Hintergrundbeleuchtung und 12 Tasten
- Version für Außenbereiche IP66 (Modell Stylos Smart LED).
- Lockbus-Schnittstelle, ein sehr leistungsstarker Mehrpunktbus, der Daten und Stromversorgung auf einer einzigen Verbindung mit 3 Drähten überträgt, für maximale Flexibilität und eine einfache Installation mit dementsprechender Optimierung der anfallenden Kosten.

Lockbus

- Daten und Stromversorgung auf der gleichen Verbindung mit 3 Drähten bis insgesamt 100 m.
- Selbstregulierende Stromversorgung von 8 V DC bis 30 V DC.
- Sichere Authentifizierung der Geräte (zwischen Lesern und Aktuatoren) und Übertragung. Argo und die ISEO-App, die das Öffnen der Türen und die einfache Verwaltung der Zugangsberechtigungen gestattet.

Argo funktioniert auf jedem beliebigen Bluetooth Smart Ready-Smartphone mit iOS oder Android.

Es wird keine zusätzliche Software benötigt: es reichen das Zutrittsterminal Stylos Smart Led und die Argo-App. Funktioniert auch ohne Internetverbindung, da die Argo-App sich direkt mit dem Türschloss über Verschlüsselungsprotokolle der letzten Generation verbindet und damit das höchste Sicherheitsniveau bei der Datenübertragung sicherstellt.

Die Benutzer können die Türen folgend öffnen:

- mit dem Smartphone
 - mit dem Smartphone und zusätzlich einem PIN-Code
 - mit dem Smartphone aus einer Entfernung von bis zu 10 Metern
 - mit Karten und Tags
 - mit PIN-Code (Stylos Display und Tastatur)
- Außerdem können sie:
- zeitweilig die normalen Benutzer blockieren und den Zugang nur VIP-Benutzern gestatten
 - die Funktion Tagessperre aktivieren (Bürofunktion)
 - im Voraus Informationen über den Ladestand der Batterien empfangen, oder über die Verfügbarkeit von Softwareaktualisierungen für Stylos Smart Led

Die Administratoren verwalten die Zugangsberechtigungen zu den Türen:

- indem sie neue Benutzer hinzufügen (Karten, Tags, oder Smartphones)
 - indem sie Benutzer löschen
 - indem Sie Benutzerlisten auf andere Türen kopieren
- Außerdem können sie:
- die Ereignisse von den Türen lesen und die Zutritte der Benutzer kontrollieren
 - den Status des Lesegeräts Libra Smart Led ablesen
 - neue Funktionen zum System hinzufügen mit einer einfachen Softwareaktualisierung, die sie vom app store erhalten.

MIFARE ist eine Handelsmarke von NXP Semiconductors.

iOS ist ein von Apple Inc. entwickeltes Betriebssystem für mobile Geräte.

iPhone ist eine von Apple Inc. entworfene und vertriebene Smartphone-Linie.

Android ist ein von Google Inc. entwickeltes Betriebssystem für mobile Geräte.

Bluetooth Smart ist eine von Bluetooth Special Interest Group entwickelte und vertriebene Funktechnologie.



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN AKTUATOR FÜR ELEKTRISCHE SCHLÖSSER:

Stromversorgung:

- 8 V DC bis 30 V DC

Firmware:

- vor Ort aktualisierbar;

Eingänge:

- 3 Eingänge (1 digitaler, 1 analoger und 1 digitaler oder analoger)

Ausgänge:

- 1 Relais (24 V 1 A) + 1 Booster (für ein direktes elektrisches Schloss).

Betriebstemperatur:

- 0°C ÷ +50°C

Lagertemperatur:

- -25°C ÷ +75°C.

Gehäuse:

- für Stange DIN35