GiS WinLock LF/HF

(USB-HID)



The "GiS WinLock" is a reader module with integrated antenna for 125 kHz or 13.56 MHz transponder.

It is fitted in a well designed and rugged housing and is available with USB-HID Interface.

Integrated in the Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 and Windows 10 environment (32 Bit and 64 Bit) it is used for secure user logon.

3 LED for mode indication

Der "GiS WinLock" ist ein Lesemodul mit interner Antenne für 125 kHz bzw. 13.56 MHz Transponder

Das Modul ist mit einer USB-HID Schnittstelle ausgestattet und in einem formschönen und robusten Gehäuse eingebaut.

Durch Einbindung in eine Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 und Windows 10 Umgebung (32 Bit und 64 Bit) dient es der sicheren Benutzeranmeldung.

3 LED zur Betriebsanzeige



Informationen:

Fon: +49 (0)7026-606-22 Fax: +49 (0)7026-606-66 Email: rfid@gis-net.de Internet: www.gis-net.de/rfid

GiS WinLock LF/HF

(USB-HID)

Info:

The user logon is done automatically through the given transponder. For every transponder ID number different user logon data is used which is stored encrypted in the device.

Also a locked computer is unlocked and the screen saver is closed when the transponder of the user who is logged on is applied.

Depending on setup the screen saver is activated and the computer is locked when the transponder is removed.

Specifications:

Size: 80 * 80 * 28 mm

Reading distance: up to 100 mm

(depending on transponder size)

Operating temperature: -10°C to 55°C

Power supply: USB Interface Interface: USB-HID

Type of tags (LF): Unique (EM4102),

Hitag 1, Hitag 2, Hitag S, Hitag μ, Titan, Q5, ATA5577, EM4305,

EM4569

Type of tags (HF): ISO15693 (I-Code SLI,

Tag-it, ...),

ISO14443A (MIFARE®, MIFARE DESFIRE®, ...)

Number of Users: 30

It is possible to store the logon data of up to

30 users in one WinLock device.

Beschreibung:

Die Benutzeranmeldung erfolgt automatisch durch den aufgelegten Transponder. Hierbei werden Zugangsdaten verwendet, die zu den verwendeten Transponder ID Nummern im Gerät verschlüsselt hinterlegt sind.

Außerdem wird bei einem gesperrten Computer bei Auflegen des Transponders des angemeldeten Benutzers die Sperre aufgehoben und der Bildschirmschoner deaktiviert.

Je nach Einstellung wird beim Entfernen des Transponders der Bildschirmschoner aufgerufen und der Computer wieder gesperrt.

Technische Daten:

Größe: 80 * 80 * 28 mm

Lesedistanzen: bis zu 100 mm

(abhängig von der Transpondergröße)

Betriebstemperatur: -10°C bis 55°C

Spannungsversorgung: USB Schnittstelle

Schnittstelle: USB-HID

Transpondertypen (LF): Unique (EM4102),

Hitag 1, Hitag 2, Hitag S, Hitag μ , Titan, Q5, ATA5577, EM4305,

EM4569

Transpondertypen (HF): ISO15693 (I-Code SLI,

Tag-it, ...),

ISO14443A (MIFARE®, MIFARE DESFire®, ...)

Anzahl Benutzer: 30

Die Anmeldedaten von bis zu 30 Benutzern

können auf einem WinLock Gerät

gespeichert werden.

Type overview / Übersicht:

GiS WinLock LF 125 kHz Reader system GiS WinLock HF 13,56 MHz Reader system