

GL7p.x30x

Batterieversorgtes, elektronisches (PIN-Code) Schrankschloss für die Türmontage

FACTS IM ÜBERBLICK

- Multitechnologieleser für alle gängigen RFID Technologien
- Mit und ohne PIN Code Tastatur – gemischt einsetzbar
- Network Variante – Funkschnittstelle
- Eindeutige Statusanzeige durch Tasterposition
- Elegante, niedrige Bauhöhe – intuitive Bedienung
- Wartungsfreie “Low-Power Technologie“
- Einfaches Nachrüsten bestehender Schränke, keine Verkabelung, vorhandene Bohrungen verwendbar
- Mechanische Verriegelung (Motor) für höchste Zuverlässigkeit
- Konfiguration mittels PC/Laptop, Datenträger oder NFC
- Mastercardhandling auch bei PIN Code Variante



Das GL7p.x30x ist ein batteriebetriebenes, elektronisches RFID (Radio Frequency Identification) Schrankschloss, das mit und ohne PIN Code Tastatur zur Verfügung steht. Das innovative Design-Schloss ist die ideale Lösung zur Realisierung einer kostengünstigen, sicheren und intuitiv bedienbaren elektronischen Schrankschließanlage für das sichere Versperren von persönlichen Gegenständen. Die Schlösser sind für nahezu jedes Schrankmaterial geeignet und werden nicht verkabelt. Sie sind daher auch in bestehenden Schrankanlagen einfach nachrüstbar – vorhandene Schlossbohrungen von mechanischen Schlössern können mühelos wieder verwendet werden.

Die Bedienung erfolgt mittels RFID (NFC) Datenträger und/oder PIN Code – dies sorgt für unterschiedlichste Einsatzmöglichkeiten und Sicherheitsstufen. Der integrierte LEGIC advant Leser unterstützt eine breite Palette von RFID-Technologien. Die Nutzung der PIN Code Funktion ohne zusätzlichen Datenträger sowie der gemischte Einsatz von Schlössern mit und ohne PIN Code Tastatur ist einfach möglich. Anhand der Position des individuell bedruckbaren Schlosstasters ist der Status des Schrankes (belegt/frei) sofort ersichtlich.

Dank verschiedenster Möglichkeiten zur Konfiguration des GL7p.x30x, wie etwa über eine USB Schnittstelle, via Programmierkarte, mittels NFC bzw. App sowie über eine Funkschnittstelle ist die Verwaltung des Schlosses einfach und bequem wie nie zuvor.

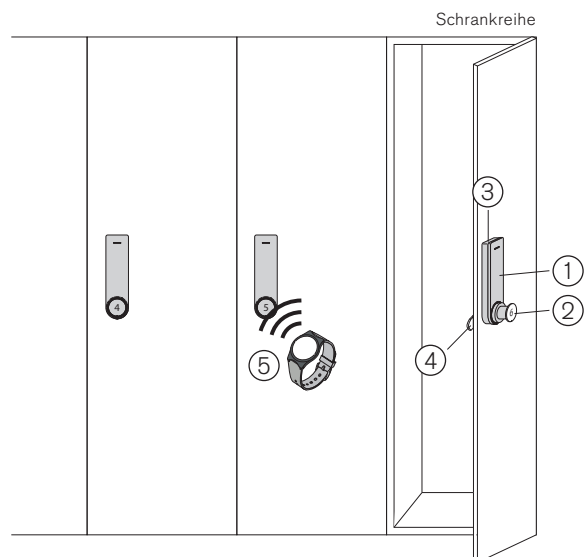


Da für die Schrankorganisation nahezu kein Administrationsaufwand anfällt (keine Schlüsselverwaltung, Verwaltung via PC), werden der Personalaufwand stark minimiert und die Verwaltungskosten reduziert. Dank der Low-Power Technologie ist eine Batterielebensdauer von bis zu 10 Jahre mit einer Batterie möglich. Und ganz wichtig: eine GL7p Schrankanlage lässt sich hervorragend in ein RFID Zutritts- und bargeldloses Bezahlssystem integrieren.

Bestellhinweise & Zubehör

Beschreibung	Art.Nr.
GL7p.0300	1104021
GL7p.2300	1104025
Batteriebetriebenes, elektronisches Schrankschloss für LEGIC advant, LEGIC prime, ISO 14443 (MIFARE) und ISO 15693 Datenträger, ohne PIN-Code Eingabe, ohne (.0300) bzw. mit (.2300) Funkschnittstelle, ohne Batterie	
GL7p.1300	1104022
GL7p.1301	1104023
GL7p.1302	1104024
GL7p.3300	1104026
GL7p.3301	1104027
GL7p.3302	1104028
Batteriebetriebenes, elektronisches Schrankschloss für LEGIC advant, LEGIC prime, ISO 14443 (MIFARE) und ISO 15693 Datenträger, mit PIN-Code Eingabe, Ausrichtung vertikal (---0) oder horizontal (---1 = rechts angeschlagene Tür, ---2 = links angeschlagene Tür), ohne (.1---) bzw. mit (.3-- -) Funkschnittstelle, ohne Batterie	
Batterie 3.6V Lithium SL-860/S	914430
Batterie für das GL7p Schloss	
GL7p Button Plate	748633
Tasterschild neutral weiß ohne Nummer, Laserbeschriftung möglich, mit Kleber auf Rückseite	
Im Lieferumfang des GL7p enthalten (siehe Gerätemerkmale Seite 3):	
(3) Verschlussriegel FR36 (gerade, 36 mm) mit Montagemutter	
(7) Befestigungsmutter	
(8, 9) Schraube und Distanzhülse für Verdrehenschutz	
(12) Tasterschild neutral weiß ohne Nummer mit Kleber (748633 - GL7p Button Plate)	

Typische Anwendung



- 1 ...Schrankschloss GL7p.x30x
- 2 ...Druckknopf (Position zeigt den Verriegelungsstatus an)
- 3 ...Batteriefach
- 4 ...Riegel auf Türinnenseite
- 5 ...Identifikation (je nach Schlosstyp mit RFID Datenträger oder PIN-Eingabe)

Technische Daten

Spannungsversorgung:	1 x 3,6 V Lithiumbatterie, Baugröße AA, Kapazität 2,4 Ah
- Von GANTNER zugelassene Batterien:	- Tadiran SL-860/S (Art.-Nr. 914430) - Tadiran TL-4903/S (Alternative)
Batterielebensdauer:	bis zu 10 Jahre bei 10 Betätigungen/Tag und +20 °C
Datenspeicher:	EEPROM für 150 Buchungen, Datenerhalt auch bei Batteriewechsel
Lesertyp:	- LEGIC prime, LEGIC advant, LEGIC Kombidatenträger (CTC, MV, MP, MM) - ISO 14443: MIFARE Classic 1k und 4k, Ultralight®, DESFire EV1®, EV2® und EV3® - NFC (HCE) - ISO 15693 - HID iCLASS CSN (13,56 MHz, Card Serial Number / UID)
Frequenz des Lesefelds	- RFID: 13,56 MHz - Funk: 2,4 GHz
Maximale Sendeleistung	- RFID: <500 mW - Funk: 3,7 dBm (2,344 mW)
Reichweite Lesefeld:	5 bis 35 mm, je nach Einbausituation und Datenträger
Verriegelung:	mechanisch mit motorischer Riegelarretierung
Anzeigeelemente:	LED (mehrfarbig), Piepser
Aufbruchwiderstandsfähigkeit:	DIN 4547-2
Konfigurationsschnittstellen:	USB 2.0 Micro-B, NFC, Funk
Gehäusematerial:	Kunststoff (PC), halogenfrei, V0
Gehäusefarbe:	weiß (Front), anthrazit (Unterteil)
Gewicht:	ca. 0,25 kg
Zul. Umgebungstemperatur:	-20 bis +60 °C
Schutzart:	IP 42 (im eingebauten Zustand)
Zulassungen:	CE, FCC, IC

Gerätemerkmale und Abmessungen

