

GL7p

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

FACTS IM ÜBERBLICK

- 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 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. 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, 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.

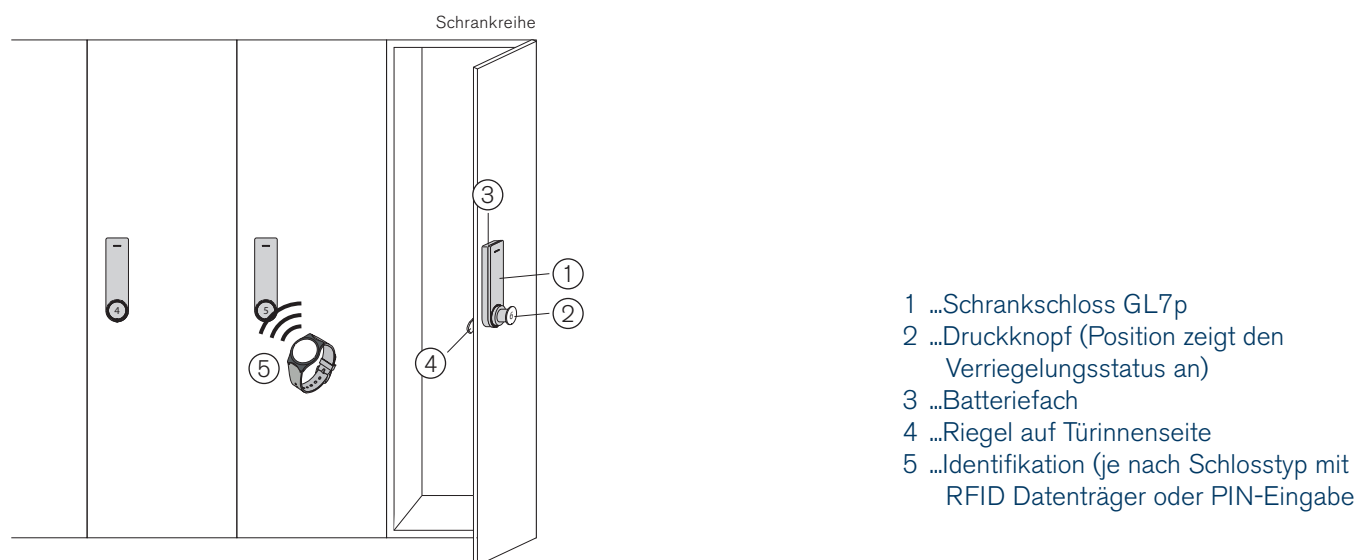


Da für die Schrankorganisation nahezu kein Administrationsaufwand anfällt (keine Schlüsselverwaltung, Verwaltung via PC), werden der Personalaufwand stark minimiert und die Verwaltungskosten reduziert. Dank der Low-Power Technologie ist eine Batterielebensdauer von bis zu 10 Jahre mit einer Batterie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

Bestellhinweise & Zubehör

Beschreibung	Art.Nr.
GL7p.0500	922728
GL7p.2500	922324
Batteriebetriebenes, elektronisches Schrankschloss für ISO 14443 (MIFARE) und ISO 15693 Datenträger, ohne PIN-Code Eingabe, ohne (.0500) bzw. mit (.2500) Funkschnittstelle, ohne Batterie	
GL7p.1500	922627
GL7p.1501	922425
GL7p.1502	922526
GL7p.3500	922223
GL7p.3501	922021
GL7p.3502	922122
Batteriebetriebenes, elektronisches Schrankschloss für 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



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:	- ISO 14443: MIFARE Classic 1k und 4k, Ultralight®, DESFire EV1® und EV2® - NFC (HCE) - ISO 15693 - HID iCLASS UID (13,56 MHz)
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

