
DIGITALE, DRAADLOZE SLUITTECHNIEK VOOR 160 DEUREN

Het elektronische sluitsysteem voor toegangsbeheer in realtime in commerciële en openbare gebouwen.

De besturingseenheid Control beheert het draadloos in een netwerk opgenomen wAppLoxx Pro (WLX Pro) Plus-systeem incl. alle deurecilinders, andere componenten en de app. De geïntegreerde software wordt gratis meegeleverd. Bediening is online (toegang op afstand) of via LAN mogelijk, de gegevensoverdracht is altijd versleuteld en via een beveiligde verbinding.

Omvangrijk, flexibel, goed georganiseerd

Een Control integreert tot 32 deurcomponenten en 6 draadloze repeaters in één systeem. Meer nodig? Combineer eenvoudig tot 5 besturingseenheden en schaal op naar 160 deuren (1:4 cascadering). De overzichtelijke sluitplanmatrix van de software beheert 1.000 gebruikers in 160 deurgroepen en 100 gebruikersgroepen.

Efficiënt softwarebeheer en app-bediening

Complexe toegangseisen voor gebouwen worden comfortabel ingesteld in de intuïtieve software. Sluitrechten en processen worden hier direct gecontroleerd, gewijzigd en bewaakt - alle wijzigingen worden met een druk op een knop overgenomen (sterk presterend real-time beheer). Het systeem is ontworpen voor de integratie van 2 alarmsystemen (EMA) voor de de-/activering direct bij de deur en voor 10 IP-camera's voor toegangsverificatie via videobeelden. Populair: De app maakt van elke smartphone een sluitmedium.

Dit maakt wAppLoxx-app Plus het ideale sluitsysteem voor bedrijven en de publieke sector.

Technologieën

- Centrale besturingseenheid van het draadloze wAppLoxx Pro Plus-systeem (compatibel met wAppLoxx-cilinders en WLX-cilinders, afhankelijk van de versie)
- Geïntegreerde software voor de programmering en het beheer van het sluitsysteem van maximaal 1.000 gebruikers (wAppLoxx Pro Plus Manager)
- Mogelijke bedrijfsmodi: offline, lokaal netwerk en online met internetverbinding
- Tot 32 draadloze deurcomponenten kunnen worden geïntegreerd per WLX Pro Control Plus en met een maximum van telkens 6 WLX Pro Repeaters
- Uitbreiding van het systeem door het combineren van maximaal 5 besturingseenheden tot een totaal van 160 WLX Pro-deurcomponenten
- Toewijzing van sluitbevoegdheden in de sluitplanmatrix voor maximaal 160 deurgroepen en 100 gebruikersgroepen
- Flexibele toegangsvrijgave - zelfs van onderweg - voor alle wAppLoxx Pro-deurcomponenten via iOS/Android-app (tegen betaling)
- Aansturing van max. 2 inbraakalarmsystemen of 2 veiligheidszones direct bij de deur (gedwongen beveiliging tegen vals alarm) evenals integratie van max. 10 ABUS IP-camera's voor toegangsverificatie (livebeeld in de app)
- Intelligente event-besturing (bijv. verzending van een e-mail in geval van een ongeldige toegangspoging)

Art.-Nr. ACC016000

Seite 2 von 2

- Automatische beschikbaarstelling van software-updates

Technische gegevens - WLX Pro Control Plus

Aansluitingen	Relais 1-4: 30 V DC, 2 A, ingangen 1-6: 0V/12V / 0,1A max.
Afmetingen	277 × 247 × 53 mm
Artikelgewicht	0.996 kg
Behuizingmateriaal	kunststof
Breedte	277 mm
Codering	AES 128-bit
Compatibel met	WLX Pro
Diepte	53 mm
Hoogte	247 mm
Korte benaming artikel	WLX-PP-CTRL
Lengte	53 mm
Max. bedrijfstemperatuur	40 °C
Milieuomstandigheden	max. 80 % rel. luchtvochtigheid, niet condenserend, binnenshuis gebruik
Min. bedrijfstemperatuur	0 °C
Montagemethode	Montage en saillie
Product security update min until	2030-12-31
Protocol- en tijdfunctie	Ja
Radiofrequentie	868.3 MHz
Sluitmedia	1000
Stroomopname	500 mA
VdS-klasse	ohne
Voedingsspanning DC	1,5 A / 12 V
Zendbereik	Binnentoepassingen: 30 m in open veld: 100 m
kleur	wit