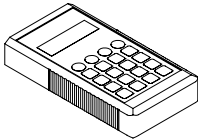
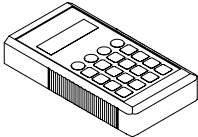
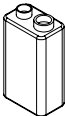
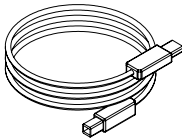


1. Verkorte handleiding

	59SAP	ELLSys Service apparaat(SD)
<p>Met het ELLSys Service apparaat kunt u de elektroische sluitsystemen van ELLSys® programmeren. Met het service apparaat word Informatie tussen de PC met ELLSys®Pro software en de sluitcomponenten (Wandlezers en cilinders) uitgewisseld (zoals rechten, vrijedagen, tijdschema's e.d.). bovendien kunnen met de software de transponders ook met behulp van het service apparaat uitgeprogrammeerd worden.</p>		

2. Onderdelen

		
Servicegeapparaat	9V-Blokbatterij	USB-kabel 1,8m

3. Verklaring akoestische signalen

Functie	akoestisch signaal	verklaring pictogrammen
Ruststand		akoestisch signaal
Inschakelen	---	O = korte hoge toon
Indrukken toets	O	--- = lange lage toon

4. Technische gegevens

<p>Afmetingen</p> <p>Programmeerapparaat: 160x85x30 mm</p>	<p>Interfaces</p> <p>Gebruiker: LCD-Display, 4-deig, achtergrond is aan te lichten met drukknop folie (20 toetsen)</p> <p>PC: USB</p> <p>aansluitconnector: RJ45 4-polig</p>
<p>Stroomvoorziening</p> <p>Batterijen: 1 Stuk, Typ 9V-Blok (6LR61)</p>	<p>Omgevingsfactoren</p> <p>Bedrijfstemperatuur: 0°C bis 65°C</p>

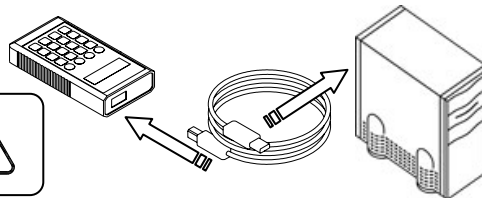
5. Installatie

5.1 Serviceapparaat op de PC aansluiten

Het service apparaat met de bijgeleverde USB kabel met de PC verbinden



Het serviceapparaat moet voor het installeren van de drivers aangesloten worden op de PC.

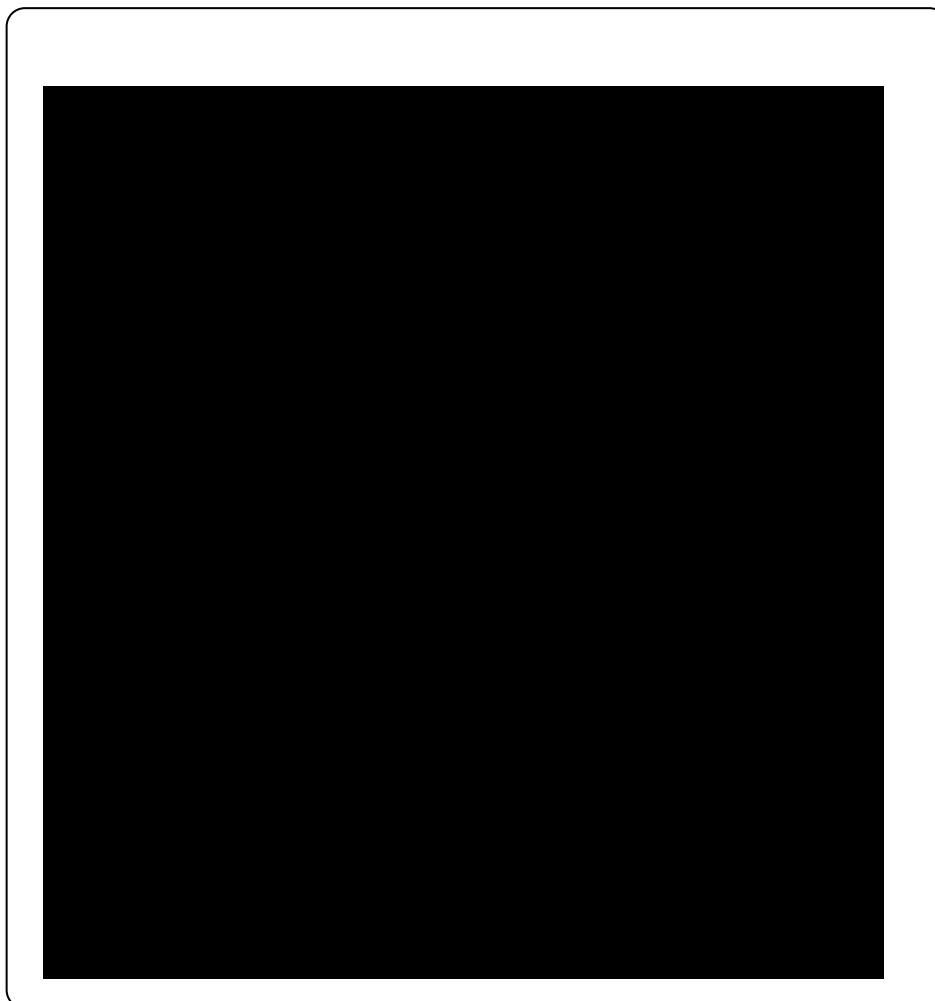


5.2 Management software ELLsys® / driver installatie

Om het service apparaat in gebruik te kunnen nemen, moet eerst het ELLsys® pro software programma en de USB-driver op de pc worden geïnstalleerd. Hiervoor moet u het service apparaat inschakelen en op de stand "opdracht zenden" zetten.

Voor het installeren van het ELLsys software programma en de USB-driver verwijzen wij u naar de "handleiding" ELLsys® pro

6. Menustructuur





7. Beschrijving van de menupunten

7.1 Opdracht zenden – snelkeuze: 0

*Voordat u deze menu keuze kunt gebruiken moet u eerst de
Voor hetz enden van personaliseringsopdracht*

Actualiseren van gegevens van een deur (groep)

7.2 gebeurten. lezen – snelkeuze: 1

Het uitlezen van gebeurtenissen uit een cilinder of

7.3 Service opening – snelkeuze: 2/1

Geauthoriseerde opening met het serviceapparaat

7.4 status verandering – Snelkeuze: 2/2

Continue vrijschakeling (Toggle-functie) bij een knop

7.5 Batterijwissel – Snelkeuze: 2/3/1

Batterijwisselstand bij knopmodel activeren/deactiveren

7.6 Demontage – Snelkeuze : 2/3/2

Demontagemodus bei Knaufmodul activeren/deactiveren

7.7 ESZ Low-Power-opening – Snelkeuze: 2/3/3

Bij "lege" Batterijen kan middels het serviceapparaat

7.8 Low-Power-Lading – Snelkeuze: 2/5

Stroom-laden van een cilinder m.b.v. het serviceapparaat

7.9 beslag personaliseren – Snelkeuze: 3

zenden van personaliseringsopdrachten

7.10 PIN instellen – Snelkeuze: 4/1

Met behulp van deze optie kan een PIN-code worden ingesteld om het serviceapparaat te beveiligen

7.11 Datum / tijd – Snelkeuze: 4/2

toont de actuele tijd welke in het serviceapparaat staat

7.12 SD Info – Snelkeuze: 4/3

Toont de hardware- und firmwareversie van het serviceapparaat

7.13 Achtergrondverlichting – Snelkeuze: 4/4

Het automatisch activeren van de achtergrondverlichting bij het indrukken van de toetsen in-/uitschakelen

7.14 Taal – Snelkeuze: 4/5

Taal keuze instellen

7.15 SysC inleren – Snelkeuze: 4/6

Servicekey inleren

7.16 Tijd beslag lezen – Snelkeuze: 5/1

Toont de tijd welke in het beslag is ingesteld

7.17 Tijd beslag instellen – Snelkeuze: 5/2

zend de actuele tijd, welke in het serviceapparaat is ingesteld naar de cilinder/wandlezer

7.18 vrijedagen – Snelkeuze: 5/3

Zenden van vrijedagen

7.19 Gebeurtenissenopslag – Snelkeuze: 5/4

Gebeurtenissen opslag van een deur activeren/deactiveren

7.20 Sluittijd – Snelkeuze: 5/5

Instellen van de ontgrendeltijd van de cilinder/wandlezer

7.21 VAG veranderen – Snelkeuze: 5/6

Met behulp van deze optie kan de V-A-groep ingesteld of verwijderd worden

7.22 Flirion – Snelkeuze: 5/7

Gebruiken van tegoeden- en tijd reserveringen

7.23 beslaginfo – Snelkeuze: 5/8

Toont de hardware- en firmwareversie, deur-ID en serienummers van de cilinder of wandlezer

7.24 Relais programm. – Snelkeuze: 5/9/1

Alleen van toepassing bij het gebruik van een wandlezer. Programmeren van de relais zie handleiding van de wandlezer.

7.25 continue toggle – Snelkeuze: 5/9/2

Bij elke aangeboden transponder toggle functie (onafhankelijk of een transponder een toggle functie heeft)

7.26 Toggle instell. – Snelkeuze: 5/9/3

Toggle-stand activeren/deactiveren

7.27 terugmelding aanpassen – Snelkeuze: 5/9/4

Wanneer u een alarmsysteem in/uit schakelt met een wandlezer kan de terugmelding op klem 15 en 16 in High of Low aangepast worden