



**BURG
WÄCHTER**

secuENTRY pro 7116 Duo

secu **ENTRY**

BURG-WÄCHTER KG

Altenhofer Weg 15

58300 Wetter

Germany

www.burg.biz

BW_pro 7116 Zylinder_BA_sE_020100 HBG/SDS 07/2017

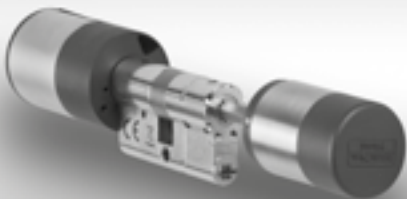
www.burg.biz



**BURG
WÄCHTER**

secuENTRY pro 7116 Duo

secu **ENTRY**



nl Bedienings- en montagehandleiding

en Assembly and user manuals

fr Instruction de montage et mode d'emploi

nl Montage- en gebruiksaanwijzing

Language

<i>de</i>	Deutsch	3
<i>en</i>	English	17
<i>fr</i>	Français	27
<i>nl</i>	Nederlands	39
<i>it</i>	Download: www.burg.biz	
<i>es</i>	Descarga: www.burg.biz	
<i>pt</i>	Download: www.burg.biz	
<i>sv</i>	Download: www.burg.biz	
<i>no</i>	Download: www.burg.biz	
<i>dk</i>	Download: www.burg.biz	
<i>fi</i>	Ladattava tiedosto: www.burg.biz	
<i>el</i>	λήψη: www.burg.biz	
<i>tr</i>	İndir: www.burg.biz	
<i>ro</i>	Descărcare: www.burg.biz	
<i>pl</i>	Pobieranie pliku: www.burg.biz	
<i>cs</i>	Stáhnout: www.burg.biz	
<i>hu</i>	Letölthető: www.burg.biz	
<i>sl</i>	Download: www.burg.biz	
<i>hr</i>	Download: www.burg.biz	
<i>ru</i>	загрузка: www.burg.biz	
<i>bg</i>	Download (зареди): www.burg.biz	

Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met dit kwaliteitsproduct van BURG-WÄCHTER!
Hartelijk dank dat u voor het elektronische sluitsysteem secuENTRY pro 7116 Duo van BURG-WÄCHTER hebt gekozen. Dit systeem werd volgens de nieuwste technische mogelijkheden ontwikkeld resp. geproduceerd en voldoet aan hoge veiligheidseisen. De elektronische cilinder kan probleemloos zonder boren in elke deur met PC-gat tot een deurdikte van 119 mm (61 / 59, gemeten midden stulpschroef) worden geplaatst en is uitstekend geschikt voor een nieuwe installatie alsook voor het monteren achteraf.

Inhoud van deze handleiding

- | | |
|--|----------------------------|
| A Algemeen | E Batterijwissel |
| B Montage | F Noodsleutel |
| C Programmering/Functie/Bediening | G Garantie / Milieu |
| D Technische gegevens | |

A. Algemeen

Gelieve de bedieningshandleiding aandachtig te lezen vooraleer u met de montage en programmering begint. Bewaar deze goed. We wensen u veel plezier met uw nieuwe sluitsysteem.

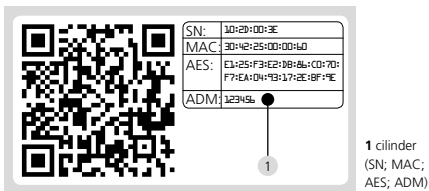
De secuENTRY pro 7116 Duo cilinder kan met de volgende openingsmedia worden gebruikt:

- Toetsenblok PINCODE
- Toetsenblok FINGERPRINT
- Passieve transponder (15693, 1444A)
- Actieve transponder (BLE)
- Smartdevice/app

De openingsmedia moeten apart worden besteld.

Administrator-code / QR-code

Elke secuENTRY pro 7116 Duo cilinder wordt geleverd met twee QR-codes die zowel voor de integratie in een sluitsysteem via de optionele secuENTRY software alsook voor BW-apps en voor firmware-updates vereist zijn. Zonder een bijbehorend toetsenblok kunnen openingsmedia (gebruiker, actieve/passieve transponder) alleen via de optionele software aan de cilinder ingeleerd worden. De administratorcode bevindt zich eveneens op de QR-code van de binnenknop (hoofdknop).



SN:	10:2D:00:3E
MAC:	30:42:25:00:00:6D
AES:	E1:25:F3:E2:DB:86:CD:70: F7:EA:04:93:17:2E:BF:9E
ADM:	123456 ●

1 cilinder
(SN; MAC;
AES; ADM)

Let op! Bij verlies van de administrator- en / of de QR-code is herprogrammeren resp. gebruiken van alle administratorfuncties niet meer mogelijk. Deze daarom zorgvuldig bewaren!

Tip: de QR-code kan ook in elektronische vorm als bestand ingescand of als foto in een beschermde gegevensdrager worden opgeslagen.

Voor evt. optredend letsel of schade die tijdens montage of als gevolg van ondeskundige hantering ontstaan, aanvaardt de fabrikant geen aansprakelijkheid.

B. Montage

Hierna wordt de inbouw van de secuENTRY pro 7116 Duo cilinder uitgelegd. Gelieve deze montagehandleiding vóór de montage aandachtig te lezen.

Aanwijzing:

De basismaat van de cilinder bedraagt per zijde 30 mm. De cilinder is aan de binnenzijde voorzien van een speciaal rustsysteem en voor de buitenknop is een adapterset bijgevoegd, die het mogelijk maakt om de cilinder bij deurdiktes tot 119 mm (61/59, gemeten midden stulpschroef) in te zetten. Een voorafgaande opmeting is niet noodzakelijk. Uw set wordt geleverd met de bij de verschillende adapterlengtes passende schroeven.

In de leveringsstaat is de cilinder compleet in elkaar geschoven (de minimale deurdikte). Voordat u de cilinder in de deur plaatst, moet deze worden ingesteld op de bestaande deurdikte.

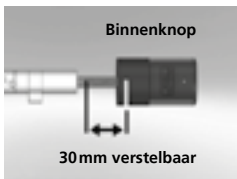
Het losmaken en bevestigen van de binnenknop gebeurt middels een geïntegreerde madeschroef in de draaiknop.

Let op! Trek de binnenknop nooit compleet van de as af, omdat anders elektronica beschadigd wordt! De madeschroef die voor de bevestiging op de as zorgt, mag alleen licht losgemaakt worden, blijft steeds in de kunststofknop. De madeschroef dient als borging tegen aftrekken!

Ga zorgvuldig te werk bij de montage. Vermijd te allen tijde stoten of vallen. Het slot hoeft noch ingevet noch geolied te worden.

Ga bij het inbouwen als volgt te werk:

- 1 Grove vaststelling van de deurdikte (incl. de beslagen)
- 2 Trek de buitenknop van de as, verplaats de binnenknop over het vergrendelingssysteem (afstanden 2,85 mm) op de gewenste maat.



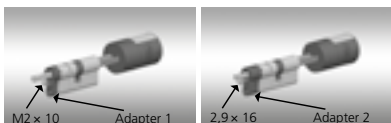
*Schematische weergave
Binnenknop*

- 3 Al naargelang de deurdikte heeft u de mogelijkheid om aan de buitenzijde passende adapters te plaatsen om een verbeterde leiding van de nood sleutel te bereiken.

Volgende combinaties zijn mogelijk:

Afstand stulpschroef / beslag (mm) aan de buitenkant	Adapter 1	Adapter 2	
< 43	-	-	
44-53	X	-	X: keuze
54-60	X	X	-: niet voorhanden

Tab. 1: Afstand stulpschroef/beslag [mm] aan de buitenzijde en de daarvoor nodige adapters.



Schematische weergave van de montage van de adapter

- 4 Schuif de secuENTRY pro 7116 Duo cilinder van binnen naar buiten door het insteekslot in de deur en draai vervolgens de stulpschroef aan.

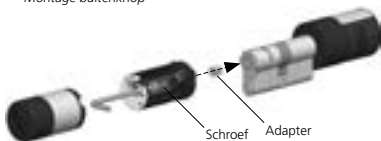


- 5 Verplaats de binnenknop op de as totdat de gewenste maat is bereikt. Let er a.u.b. op, dat de afstand draaiknop/deurbeslag tenminste 1mm bedraagt. Bevestig vervolgens de draaiknop over de stelschroef.
- 6 Controleer voordat u de buitenknop bevestigt of u het meegeleverde deksel voor de uitsnijding van de profielcilinder wilt plaatsen. Trek in dit geval de beschermende folie weg en bevestig het deksel in de uitsnijding van het slot.

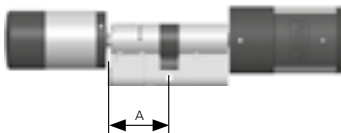


- 7 Steek de binnenknop op de cilinder resp. de betreffende adapter en schroef deze met de schroef vast. De passende toewijzing en gradering vindt u in de tabel.

Montage buitenknop



Schroeven	Adapterlengte	Maat A
M4x16	7 mm	< = 32
M4x20	11 mm	32,5 - 36,0
M4x25	16 mm	36,5 - 41,0
M4x30	21 mm	41,5 - 46,0
M4x35	26 mm	46,5 - 51,0
M4x40	31 mm	51,5 - 56,0
M4x45	36 mm	56,5 - 61,0



Overzicht van de schroeven en zeskantadapters afb. op schaal 1:1

M4x16 M4x20 M4x25 M4x30 M4x35 M4x40 M4x45



L = 7

L = 11

L = 16

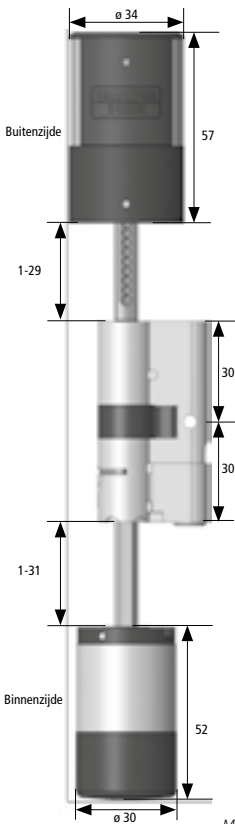
L = 21

L = 26

L = 31

L = 36

Adapter (L = lengte in mm)



8 CR123A lithiumbatterij met de juiste polariteit (pluspool naar voren) plaatsen

9 Schuif de huls op de binnenknop en klik deze vast.



C. Programmering / Functie / Bediening

Het aanmelden van het toetsenblok op een cilinder gebeurt ofwel via het toetsenblok zelf of via de secuENTRY software. Om een cilinder met een toetsenblok te kunnen bedienen, moeten beide eenheden op elkaar worden afgestemd. Ga hiervoor als volgt te werk:

Aanmelden via het toetsenblok

- Schakel het toetsenblok met de toets \odot in
- Druk vervolgens op *FUNC*, er verschijnt "Menu/Codewijziging"
- Met de toets 1 resp. 2 kunt u nu net zo lang scrollen, tot u in het „Menu Administrator“ komt
- Bevestig met \leftarrow
- Met de toets 1 respectievelijk 2 kunt u nu zolang rollen, totdat u in het menu Admin. Instel. "Setup" geraakt
- Bevestig met \leftarrow
- Voer de admin. code van de in te leren eenheid in
- Na succesvolle aanmelding verschijnt "Gegevens zijn opgeslagen"

Let op! Zorg ervoor dat zich geen andere secuENTRY-eenheid onder spanning bij het aanmelden van een nieuw toetsenblok respectievelijk van een nieuwe cilinder in de onmiddellijke nabijheid bevindt, daar deze bij vergissing aangesproken zouden kunnen worden. In geval van twijfel moeten deze eenheden eerst stroomloos worden gemaakt (batterijen uitnemen).

Aanmelding via de secuENTRY software


De precieze procedure staat beschreven in de bedieningshandleiding van de betreffende software.

Let op! Gebruik voor de aanmelding van de secuENTRY pro 7116 Duo profielcilinder in de pc-software alleen de QR-code van de binnenknop. Deze is van de administratorcode voorzien. De aanmelding van de buitenknop in de pc-software is niet vereist.


Openen

De secuENTRY pro 7116 Duo kan al naar gelang de uitvoeringsvariant met een 6-cijferige code, de BURG-WÄCHTER KeyApp, via Fingerprint, met de passieve transponder of met de actieve transponder worden bediend.

Openen met PIN-code

- Schakel het toetsenblok met de toets  in
- Voer de 6-cijferige PIN-code (af fabriek "1-2-3-4-5-6") in.
Op het display verschijnt "Draaiknop bedienen a.u.b." en de in de cilinder geïntegreerde LED licht één keer op bij succesvol openen.
- Draai de cilinderknop

Openen met fingerprint

- Schakel het toetsenblok met de toets  in
- Sleep de ingeleerde vinger in het midden van boven naar beneden over de sensor.
Op het display verschijnt "Draaiknop bedienen a.u.b." en de in de cilinder geïntegreerde LED licht één keer op bij succesvol openen.
- Draai de cilinderknop

Openen met passieve transponder

- Houd de transponder aan de kopse zijde op een afstand van max. 1 cm vóór de cilinderknop. De in de cilinder geïntegreerde LED licht één keer op bij succesvol openen.
- Draai de cilinderknop

Openen met actieve transponder


- Druk 1x kort op de openingsknop op een afstand van maximaal 4 m vóór de secuENTRY pro 7116 Duo cilinderknop. De in de cilinder geïntegreerde LED licht één keer op bij succesvol openen.
- Draai de cilinderknop

Openen met de BURG-WÄCHTER KeyApp

- Houd uw smart device vóór de cilinderknop en druk op de openingsbutton van de KeyApp.
- De in de cilinder geïntegreerde LED knippert één keer bij succesvol openen.
- Bedien de cilinderknop.

De BURG-WÄCHTER KeyApp kunt u downloaden in de App Store resp. in de Google Play Store. Voer daartoe simpelweg de zoekterm "secuENTRY" of "KeyApp" in. Compatibel met Samsung Galaxy S4, S4 mini, S5 en S5 mini, S6, S6-Edge, S7, S7-Edge, S8, S8Plus vanaf Android 4.3 KitKat of 5.0 Lollipop, Apple iPhone 4S, 5, 5S, 6, 6Plus, 6S, 6S-Plus, 7 en 7-Plus vanaf IOS 10.3.2.

Controleer onder: www.burg.biz/secuentry/description of er nog meer smartphones compatibel zijn met de app.

Denk er om dat het toetsenblok bij het openen met de KeyApp, de actieve of passieve transponder tevoren niet via de -toets mag worden ingeschakeld!

D. Technische gegevens

Aantal gebruikerscodes	max. 2000
Mechanische noodopening	
Spertijden	Na 3 x verkeerde code-invoer 1 minuut, daarna telkens 3 minuten
Voeding	1 x CR 123A lithium 2 x MIGNON LR6 ALKALINE
Datum / tijd	
Kalender*	
Schakelklok*	
Permanent Timer*	
Hotelfunctie / Gastcode*	
Hotelfunctie / Transponder*	
Tijdbegrensde code*	
Smart Device / KeyApp*	
Smart Device / KeylessEntry*	
Apple Watch / KeyApp*	
Aantal histories*	2000

* Functies alleen via de optionele secuENTRY software

Bluetooth Low Energy

Maximum Transmit Output Power 7,5dBm

Frequency usage range 2,402GHz ... 2,483GHz

Extra functies via de optionele secuENTRY software bijv.:

- Gebruikersbeheer
- Timer- en kalenderfuncties
- Toewijzing van rechten

Optische signalering binnenknop

In de draaiknop aan de binnenkant van de deur bevindt zich een optische signalering in de vorm van een LED.

Via deze LED ontvangt u de volgende aanwijzingen:

- 1 x kort: cilinder koppelt in
- 2 x kort: cilinder koppelt uit
- 3 x kort: transponder TAG herkend, geen openingsbevoegdheid
- 4 x kort: permanente opening geactiveerd
- 1 x kort, 1 x lang, 2 sec. pauze, herhaling: slot in de programmeermodus
- 5 x kort, 2 sec. pauze, herhaling op 20 sec.: batterij in de cilinder leeg

Optische signalering buitenknop

In de draaiknop aan de buitenkant van de deur bevindt zich een optische signalering in de vorm van een LED.

Via deze LED ontvangt u de volgende aanwijzingen:

- 1 x kort: cilinder koppelt in
- 2 x kort: cilinder koppelt uit
- 3 x kort: transponder TAG herkend, geen openingsbevoegdheid
- 4 x kort: permanente opening geactiveerd
- 1 x kort, 1 x lang, 2 sec. pauze, herhaling: slot in de programmeermodus
- 5 x kort, 2 sec. pauze, herhaling op 20 sec.: batterij in de cilinder leeg

E. Batterijwissel

E-1. Batterijwissel binnenknop

- Draai met de bijgevoegde zeskantstiftsleutel de bovenste madeschroef los op het deksel van de cilinder. Deze kan alleen tot het opengaan van het deksel worden uitgedraaid en valt er niet uit.
- Klap het deksel open.



- Vervangen de batterijen. Let op de juiste polen van de batterij, die op de kast op de gemarkeerde plek zijn afgebeeld. Monteer het deksel opnieuw.



E-2. Batterijwissel buitenknop

- Druk de vergrendelingen met het bijgeleverde gereedschap terug en trek de knophuls los.



- Vervang de batterij en let daarbij op de correcte poolaansluiting.



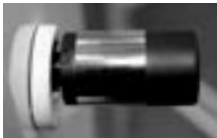
- Schuif de knophuls er voorzichtig weer op.

Opgelet: de vergrendeling is slechts in één positie mogelijk!



**Opgelet! Zorg ervoor dat de kabel niet wordt geplet.
Zie toe op een correcte bevestiging van de O-ring.**

- Laat de knophuls weer vergrendelen.



F. Noodsleutel

Met de mechanische noodsleutel verschaft u zich toegang bij storingen van het systeem.

- 1 Klap de noodsleutel open aan het scharnier en schuif hem vervolgens door de schetsmatig aangegeven spleet op het deksel.



- 2 Sleutel 90° rechtersom draaien. Beweeg de buitenknop eventueel een beetje naar rechts en links, om het mechanisme vrij te maken.
- 3 Draaien van de buitenknop. Het openen gebeurt na uiterlijk één volledige omwenteling.

Draai de sleutel weer terug en trek hem eruit. Om met noodsleutel te sluiten, moet de draaiknop twee omwentelingen in beide richtingen worden gedraaid.

G. Garantie / Milieu

Garantie

Om u een kwalitatief onberispelijk en hoogwaardig product te leveren en u bij service en reparatie optimaal te helpen, is het noodzakelijk dat foutieve of defecte apparaten tezamen met de geldige administratorcode, de QR-code(s) en het originele aankoopbewijs bij uw dealer worden ingeleverd.

Bij retourzending op grond van uw herroepingsrecht dienen alle apparaatcomponenten zich bovendien in de fabrieksstand te bevinden en de verzegelingen op de cilinder en de knop onbeschadigd te zijn. Bij veronachtzaming van het bovenstaande vervalt de garantie.

Belangrijke aanwijzingen bij onze elektronische sloten

Algemene opmerking: zie erop toe dat de codes en codedragers niet in onbevoegde handen geraken. Bewaar codes en codedragers daarom op een veilige plaats, waar deze uitsluitend voor geautoriseerde personen toegankelijk zijn. Als er een code of een codedrager verloren raakt, moet het slot naar een nieuwe code / codedrager worden omgezet of worden vervangen.

- De fabriekscodes dient te worden gewijzigd, zodra het slot in gebruik wordt genomen.
- Eenvoudige codes, die gemakkelijk kunnen worden geraden (bijv. 1, 2, 3, 4, 5, 6) mogen niet worden gebruikt.
- Persoonlijke gegevens (bijv. verjaardagen) of andere gegevens die op basis van aanwezige informatie over de code-eigenaar geraden kunnen worden, mogen niet als code worden gebruikt.
- Na het wisselen van de code moet het slot meerdere keren bij geopende veiligheid worden getest.

Verwijdering van het apparaat

Geachte klant,

Help ons om afval te vermijden. Mocht u op enig moment van plan zijn om dit apparaat te verwijderen, dient u daarbij te bedenken dat een groot aantal componenten daarvan uit waardevolle materialen bestaan, die recyclebaar zijn.



We wijzen erop dat elektrische en elektronische apparaten en batterijen niet samen met het huisafval afgevoerd mogen worden, maar gescheiden resp. afzonderlijk ingezameld moeten worden. Informeer bij de bevoegde instantie in uw stad / gemeente naar de inzamelpunten voor batterijen en elektrisch afval.



Hiermee verklaart de firma BURG-WÄCHTER KG dat het betreffende apparaat aan de richtlijn 2014/53/EU, (RED) 2014/30/EU, (EMC) en 2011/65/EU (RoHS) voldoet. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan op info@burg.biz worden bekeken.

Over interferentie bij Bluetooth apparaten

Bluetooth apparaten maken gebruik van dezelfde frequentiebandbreedte (2,4 GHz) als Wi-Fi-apparatuur. Daardoor kan interferentie optreden, die storingen kan veroorzaken of de communicatie kan onderbreken. In een dergelijk geval dienen niet benodigde apparaten stroomloos te worden geschakeld.

Druk- en zetfouten en technische wijzigingen zijn voorbehouden.
BW_pro 7116 Zylinder_BA_sE_020100 HBG/SDS 07/2017