

Geachte klant,

Hartelijk dank voor uw aankoop en het vertrouwen in onze producten.
De Codeloxx serie dubbelknop cilinders kennen een modulaire opbouw en laten zich ter plaatse aanpassen aan de meest voorkomende deurdiktes.

Gelieve voordat u begint deze handleiding aandachtig doorlezen. Wanneer u nauwgezet de stappen volgt kunnen we u een foutloze werking garanderen.

De afgebeelde montageset maakt geen onderdeel uit van de standaard levering. Deze is separaat te bestellen onder nummer **WS-CLX**.

Inhoudsopgave:

1. Toepassingen.
2. Leveringsomvang Codeloxx serie dubbelknop cilinders: Codeloxx - CodeCilinder - TeleCilinder - ProxCilinder - MifareCilinder – AlarmCilinder.
3. Inhoud montageset **WS-CLX**.
4. Montage zonder verlenging. (passend op de deurdikte)
5. Montage inclusief verlenging. (passend maken op een deurdikte)

1 Toepassingsgebied.

1.1 De Codeloxx serie past standaard in de 17mm uitsparing van standaard insteeksloten of krukgestuurde drie puntsvergrendelingen.

1.2 De Codeloxx serie is uitgerust met een vrij draaiende sluitnok of meenemer. Deze is verbonden met de knop aan de binnenzijde. Zij kan uitsluitend gecombineerd worden met panieksloten die daarvoor geschikt zijn. In de regel zijn dat de al eerder genoemde drie puntsvergrendelingen. Indien men panieksloten heeft met automatische nachtschoot vergrendeling controleert u dan of dit model kan werken met een vrij draaiende meenemer.

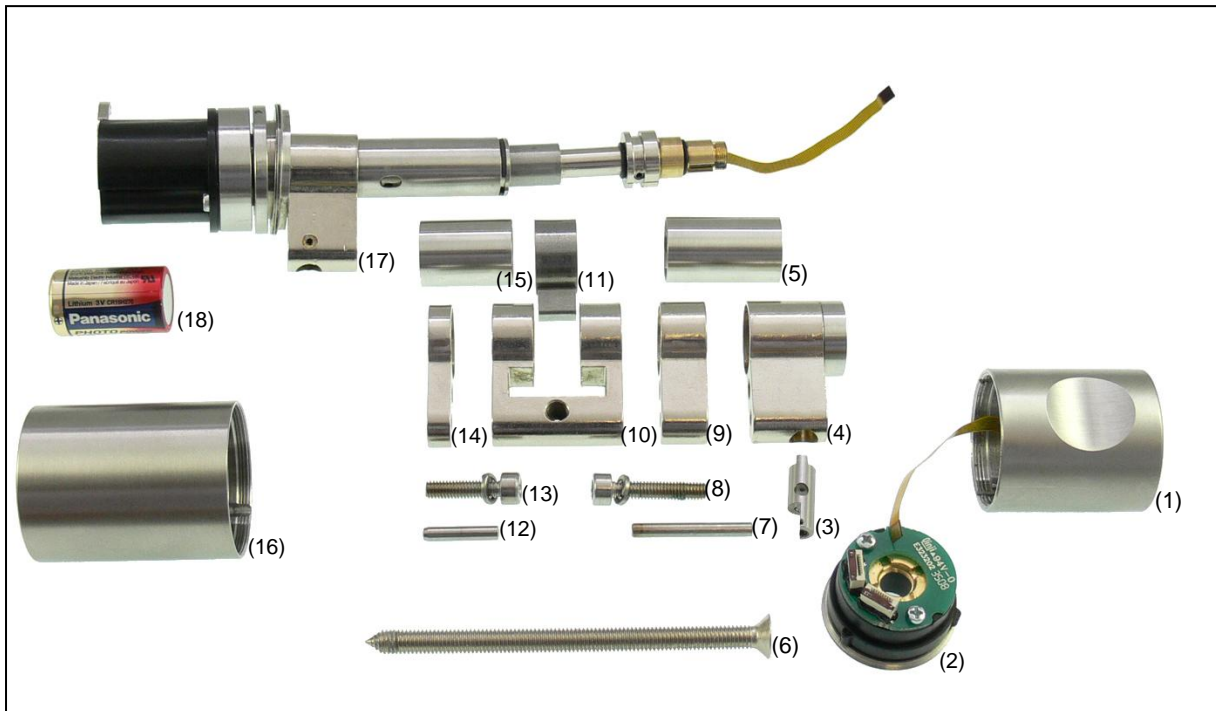
1.3 Binnen de modulaire opbouw kan met per 5mm verlengen. Aanpassingsetjes om de cilinder te verlengen zijn separaat te bestellen tot een totale cilinder lengte van 90mm. De buitenzijde is 60mm te verlengen, de binnenzijde is maximaal 50mm te verlengen. In onze datasheet "modulaire opbouw" treft u een overzicht. Lengtes vanaf 90 tot 120mm zijn af fabriek leverbaar op aanvraag.

1.4 Zowel bij de binnen- als buitenzijde kan met slechts één verlenging aan iedere zijde toepassen teneinde de juiste maat te verkrijgen.

1.5 De Codeloxx serie is geschikt voor buitentoepassing volgens IP44.
Omgevingstemperatuur buiten -20 tot + 70 graden Celsius, Omgevingstemperatuur binnenzijde -15 tot + 65 graden Celsius.

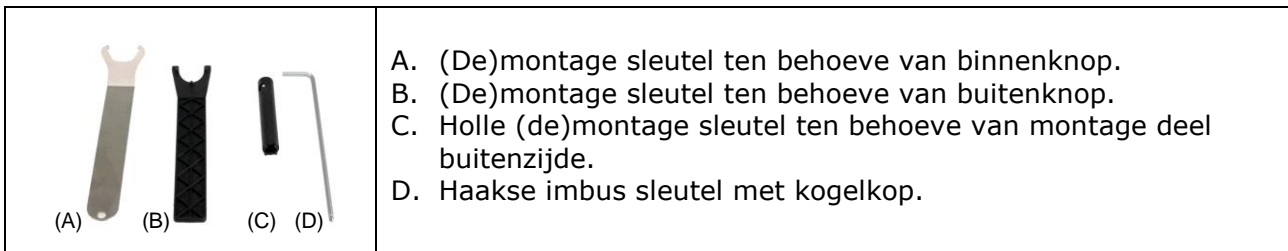
2. Leveringsoverzicht Codeloxx dubbelknop cilinder serie.

(Getoond met verlengset VS5 en VS15)









- 1 Buitenknop
- 2 Montage deel buitenzijde
- 3 Boorbelemmering
- 4 Cilinder einddeel buitenzijde
- 5 Verlenghuls (onderdeel verlengingset)
- 6 Voorplaatschroef
- 7 Torsie stift (onderdeel verlengingset)
- 8 Binnen zeskant schroef (onderdeel verlengingset)
- 9 Verleng deel cilinder 15mm (onderdeel verlengingset)
- 10 Cilinder middendeel
- 11 Sluitnok of meenemer
- 12 Torsie stift (onderdeel verlengingset)
- 13 Binnen zeskant schroef (onderdeel verlengingset)
- 14 Verleng deel cilinder 5mm (onderdeel verlengingset)
- 15 Verlenghuls (onderdeel verlengingset)
- 16 Afdekkap binnenknop
- 17 Basisdeel met telescoop as
- 18 Batterij

3. Inhoud montage set WS-CLX.




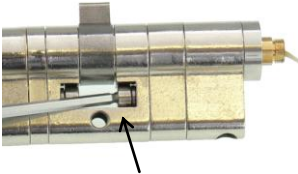
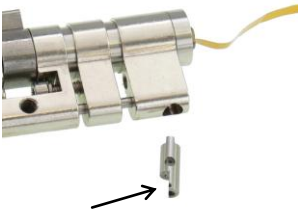


4. Montage zonder verlening. (passend op de deurdikte)

	<p>4.1 Standaard cilinder. De Codeloxx cilinder serie in uitleverstatus: Binnen en buitenknop zijn gemonteerd. Batterij wordt separaat meegeleverd en is niet geïnstalleerd.</p>
	<p>4.2 Demontage buitenknop. Om de Codeloxx cilinder van binnenuit door een deurslot te steken dient de buitenknop (leeszijde) gedemonteerd te worden. Plaats de (de)montage sleutel (B) voor de buitenknop overeenkomstig de 3 uitsparingen van de buitenknop. Zorg ervoor dat de 3 pennen van de sleutel gelijktijdig in de uitsparingen gedrukt worden door de sleutel vlak tegen de achterkant van de leeskop te plaatsen. Hierdoor wordt de vergrendeling opgeheven en kan men de buitenknop door linksom te draaien afnemen. Haal voorzichtig de RVS kap van de fixeer ring en de platte kabel van de connector.</p>
 <p>Schroefmoer</p>	<p>4.3 Demontage buitenknop. Het montage deel met print en connectors is nu zichtbaar. Verwijder voorzichtig de platte kabel van de connector.</p>
	<p>4.4 Demontage buitenknop. Demonteer nu met (de)montagesleutel (C) het montage deel van de buitenzijde. Steek de platte kabel in de holle sleutel zodat deze met zijn vertanding op de schroefmoer van de grondplaat gestoken kan worden.</p> <p>Let op! Voorkom dat de platte kabel niet tussen de holle sleutel en de schroefmoer komt. Draai nu voorzichtig de moer van het montage deel los door de holle (de)montage sleutel goed aan te drukken en te gelijktijdig te draaien.</p>
	<p>4.5 Demontage buitenknop. De buitenknop is nu volledig gedemonteerd.</p>
	<p>4.6 Montage in deur. Ter bescherming van de platte kabel steekt u de holle (de)montage sleutel over het uitstekende draadeind. De cilinder kan nu vanaf de binnenkant door het deurblad gestoken worden. Met de vaste knop aan de binnenkant kan de meenemer in de juiste positie gedraaid worden om invoer van de cilinder mogelijk te maken. Met de voorplaatschroef (6) kan men nu de cilinder in het slot fixeren.</p>


	<p>4.7 Montage buitenknop. Nu kan het montage deel weer gemonteerd worden. Steek de platte kabel voorzichtig door het gat van het montage deel. Draai met de holle sleutel (C) de moer weer vast. De platte kabel kan nu weer op zijn connector gestoken worden. Let op dat het contactdeel van de kabel op de juiste wijze in de connector gestoken wordt.(de donkere kant wijst naar buiten) Vervolgens met behulp van de (de)montage sleutel (B) de RVS buitenkap weer vastdraaien.</p>
	<p>4.8 (De)montage afdekkap van de binnenknop. Om de batterij te plaatsen en een chipsleutel tot specifieke programmeersleutel aan te maken dient afdekkap gedemonteerd te worden. Door de (de)montagesleutel voor de binnenkap(A) te fixeren in zijn sluitring kan de kap worden losgedraaid.</p>
	<p>4.9 Batterij plaatsen. De batterij kan geplaatst worden door het contactpool weg te draaien. Let op! De + van de batterij richting contactpool.</p>
	<p>4.10 Initialiseren van de cilinder. Het reset knopje is gesitueerd in een sleuf van de kunststof kap onderaan tegen de RVS ring. Deze knop circa 2 seconden ingedrukt houden tot de leesmond gedurende 7 seconden rood/groen begint op te lichten. (gebruik hiervoor een paperclip) Gedurende deze tijd kunt u een chipsleutel of programmeerapparaat met communicatiesleutel in de lezer steken. Zodra deze ingestoken is beëindigd het branden van de led's in de leesmond. Het initialiseren is nu gereed. Let op!! Markeer de ingestoken sleutel gelijk als programmeersleutel.</p>
	<p>4.11 Binnenkap. De binnenkap kan met behulp van de (de)montage sleutel (A) weer worden vastgedraaid.</p>

5. Aanpassing van de behuizing op de deurdikte.

(Voor overzichtschema configuratie mogelijkheden zie pagina 7)

	<p>5.1 Buitenknop verwijderen. Buitenknop verwijderen zoals omschreven in stap 4.2.</p>
	<p>5.2 Buitenzijde van de cilinder demonteren. De binnen zeskant schroef uit de behuizing verwijderen met de daarvoor bestemde imbus sleutel. (D)</p>
	<p>5.3 Buitenzijde van de cilinder demonteren. De componenten van de buitenzijde kunnen uit elkaar worden genomen. Hierbij komt de boorbelemmering (3) uit de cilinder body los. Let er bij de montage vooral op dat deze met de platte zijde wijst richting binnenzijde van de cilinder.</p>
	<p>5.4 Gedemonteerde buitenzijde van de cilinder</p>
	<p>5.5 Binnenzijde van de cilinder demonteren. De binnen zeskant schroef uit de behuizing verwijderen met de daarvoor bestemde imbus sleutel.(D)</p>

	<p>5.6 Binnenzijde van de cilinder demonteren. Het middendeel van de behuizing en de meenemer voorzichtig van de basisunit met telescoop schuiven. Let op! De spiebaan van de telescoop dient naar boven te wijzen synchroon met de meenemer anders kan men de cilinder niet demonteren.</p>
	<p>5.7 Montage onderdelen van de cilinder. Na demontage kunt u met de juiste verlengset de cilinder weer opbouwen. (zie tabel boven 5.1) De onderdelen uit de verlengset worden vervangen door de onderdelen van de uiteengenomen cilinder. Montage gebeurt via omgekeerde volgorde zoals hierboven omschreven.</p>
	<p>5.8 Montage onderdelen van de cilinder. Let op! Bij montage van de cilinder dient het cilinder middendeel(10) zodanig gemonteerd te worden dat het deel met het kleine imbus schroefje aan het buitendeel van te cilinder komt. (de kant met de leeskop) Ook bij de montage dient de meenemer alsmede de spiebaan van het basisdeel naar boven te wijzen.</p>
	<p>5.8 Binnenzijde van de cilinder monteren. Het middendeel van de behuizing en de meenemer voorzichtig op de basisunit met telescoop schuiven. Let op! De spiebaan van de telescoop dient naar boven te wijzen synchroon met de meenemer anders kan men de cilinder niet monteren.</p>
	<p>5.9 Boorbelemmering. Bij de montage van de boorbelemmering moet men rekening te houden met het feit dat deze alleen bij een niet vastgeschroefde imbus aan de buitenzijde kan worden ingestoken. Wil de boorbelemmering aangrijpen in de telescoop as dient deze tot de aanslag uitgeschoven te worden. Let op! Bij de montage van de boorbelemmering dient men er voor te zorgen dat deze met de platte zijde wijst richting het midden van de cilinder. (binnenzijde)</p>
	<p>5.10 Montage onderdelen van de cilinder. Door het licht op en neer schuiven van de telescoop as zal de boorbelemmering voelbaar in de as vallen waardoor deze gefixeerd wordt. Nu kunnen de verschillende onderdelen verder gemonteerd worden. Let hierbij vooral op dat de torsie stift (12) aan de buitenzijde ook de boorbelemmering positioneert en dat de schroeven handvast worden aangedraaid. Schroeven die te vast worden aangedraaid kunnen tot gevolg hebben dat de cilinder niet soepel draait.</p>

	<p>5.11 Montage in de deur.</p> <p>Voor de installatie in de deur volg de stappen zoals omschreven bij 4.3 tot 4.6.</p>
---	--

Aanpassing van de behuizing op de deurdikte.

Overzicht configuratiemogelijkheden in het werk. Per zijde is één verlenging mogelijk.				
Behuizing totaal	Buiten-zijde	Binnen-zijde	Benodigd buitenzijde	Benodigd binnenzijde
60	30	30	—	—
65	30	35	—	VS-05
65	35	30	VS-05	—
70	30	40	—	VS-10
70	35	35	VS-05	VS-05
70	40	30	VS-10	—
75	30	45	—	VS-15
75	35	40	VS-05	VS-10
75	40	35	VS-10	VS-05
75	45	30	VS-15	—
80	30	50	—	VS-20
80	35	45	VS-05	VS-15
80	40	40	VS-10	VS-10
80	45	35	VS-15	VS-05
80	50	30	VS-20	—
85	35	50	VS-05	VS-20
85	40	45	VS-10	VS-15
85	45	40	VS-15	—
85	50	35	VS-20	VS-05
85	55	30	VS-25	—
90	40	50	VS-10	VS-20
90	45	45	VS-15	VS-15
90	50	40	VS-20	VS-10
90	55	35	VS-25	VS-05
90	60	30	VS-30	—

Support.

Voor vragen kunt u zich wenden tot uw wederverkoper.

Opening Controls®BV
De Wetering 127
4906 CT Oosterhout (NB)
[T] +31 (0)162 461 820
[F] +31 (0)162 437 285
[@] info@openingcontrols.nl
[w] www.openingcontrls.nl