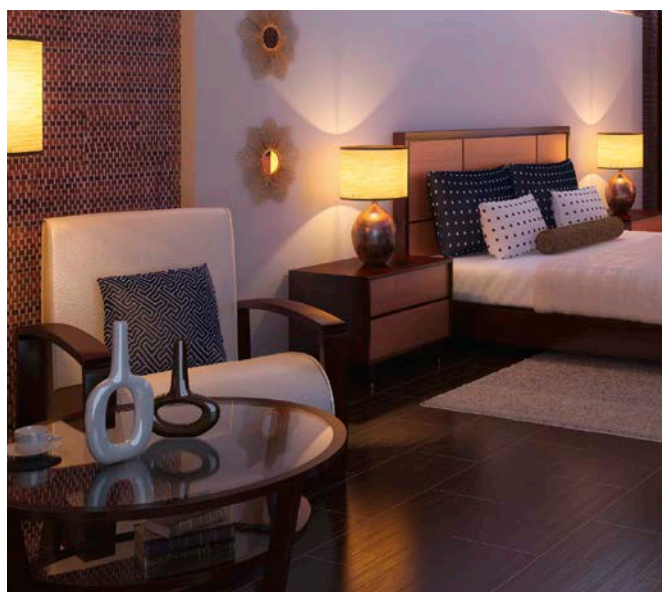
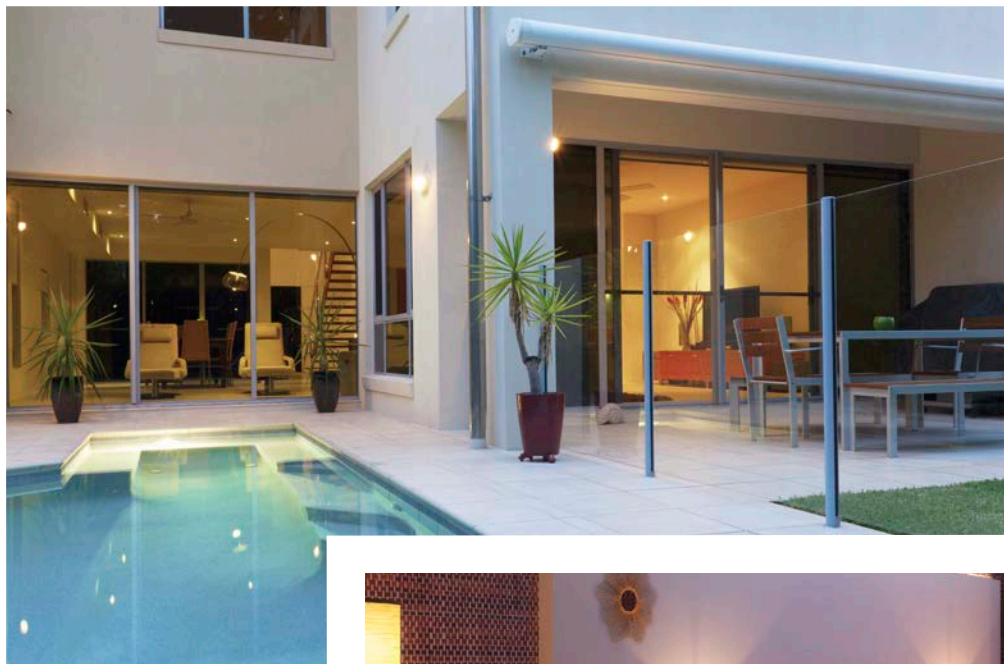




Draadloze oplossingen

Voor uw dagelijkse comfort



2

DE VEELZIJDIGE MOGELIJKHEDEN VAN DE SOMMER-RADIOTECHNIEK

Wij leveren de passende oplossing voor de afstandsbediening van uw markiezen, rolluiken, deuraandrijvingen, uw wellness- en entertainment-zone, uw elektrische en elektronische apparaten in huis, in de tuin en overal rondom uw huis.





WIJ LEVEREN DE KWALITEIT – U GENIET VAN HET COMFORT!



Op de duurzame radioproducten van SOMMER kunt u ook jaren later nog vertrouwen. Dat ligt enerzijds aan de hoge kwaliteit en de eenvoudige bedienbaarheid, anderzijds aan de

zorgvuldige afwerking. Hierdoor kunnen de producten individueel binnenshuis maar ook buiten worden gebruikt.

MADE IN GERMANY



UW VEILIGHEID IS EN BLIJFT ONZE DRIVE

Onze radiotechnische oplossingen garanderen een veilige en comfortabele bediening en de verbinding van uw apparaten in huis, in de tuin, de binnenplaats of in de garage.

Comfort en veiligheid gaan bij SOMMER hand in hand. Alleen als zich veilig voelt, kunt u ook genieten van het gemak van onze onbeperkte draadloze oplossingen.

Overtuig u van de talrijke mogelijkheden van de radioproducten en u zult versteld staan wat er allemaal met afstandsbediening te bedienen is.

BETROUWBAARHEID OP HET HOOGSTE NIVEAU

De tijden dat u de garagedeur, de markies en dergelijke moeizaam met de hand moest openen en sluiten zijn nu voorbij. Onze twee radiosystemen Somloq-rollingcode en SOMloq2 maken deze en nog veel meer functies gemakkelijker dan ooit. Beide werken met de veilige Rollingcode-technologie.

- Gebruikt radiofrequenties met korte zendduur voor snelle en storingsvrije radiocommando's.
- Voor optimale bescherming tegen code-scanning en code-grabbing om onbevoegde toegang te verhinderen.

SOMloq2 bouwt naadloos voort op Somloq-rollingcode: U hoeft bestaande aandrijvingen van SOMMER niet te vervangen. Uitbreiding is voldoende om van een nog meer voordelen te genieten.

Somloq-rollingcode – voor precies besturen

Het radiosysteem Somloq-rollingcode werkt op basis van de radiofrequentie FM 868,8 MHz.

- Daarmee zendt u korte radiosignalen, die niet worden gestoord door zenders van langdurige signalen zoals een babyfoon.
- FM staat voor frequentiemodulatie en zorgt ervoor dat ons systeem gegevens veilig kan overdragen. De goede selectiviteit zorgt ervoor dat uw besturingscommando's betrouwbaar worden onderscheiden van andere radiosignalen en exact worden omgezet.
- Naast een optimale transmissieveil提高heid biedt Somloq-rollingcode ook betere bescherming tegen toegang door onbevoegde personen.
- Dankzij de 66-bit versleuteling zijn 74 triljoen coderingen mogelijk.

De rollingcode-techniek zorgt ervoor dat de code na iedere activering wordt gewisseld. Daarmee worden code-scanning en code-grabbing voor onbevoegde zinloos omdat iedere code altijd slechts een keer geldig is.

SOMloq2 – nog meer zekerheid en comfort

In ons toekomstgerichte radiosysteem SOMloq2 hebben we de voordelen van het Somloq-rollingcode radiosysteem nog verder uitgebouwd:

- U benut de volledige functionaliteit van Somloq-rollingcode en geniet van nog meer veiligheid en comfort.
- Dankzij de signaaltransmissie in twee richtingen meldt deze techniek terug of de radiosignalen ook zijn aangekomen.
- Door de 128-bit AES-versleuteling werkt SOMloq2 nog veiliger.
- Autorepeat-functie voor het comfortabele openen terwijl u naar het object toe rijdt.
- Vraag de actuele status van uw deur op terwijl u op de bank zit of in de ligstoel in de tuin ligt.
- Met de innovatieve hop-functie wordt de reikwijdte nog verder uitgebreid, omdat de radiosignalen van SOMloq2-ontvangers worden doorgestuurd.

Kwaliteit en duurzaamheid gegarandeerd!

Naast de door onszelf ontwikkelde Somloq-rollingcode en SOMloq2 gebruiken we voor onze radioproducten uitsluitend hoogwaardige componenten. Dat maakt beide systemen bijzonder duurzaam en betrouwbaar – zelfs bij temperatuurwisselingen, stoten en schokken.

Verheug u op kwaliteit die u met iedere aanraking kunt voelen.

Besturing van
markiezenBesturing van
slagboomsystemenBesturing van
draaideurenBesturing van
garagedeurenBesturing van
rolluikenBesturing van
schuifdeuren

Producten met het SOMloq2-radiosysteem
herkent u aan deze markering.

Vergelijking van beide radiosystemen

	Somloq-rollingcode	SOMloq2
Frequentie	FM 868,8 MHz	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Versleuteling	66-bit	128-bit AES
Bidirectioneel	x	✓
Rollingcode	✓	✓
Hop-functie	x	✓
Deurstatusindicatie	x	✓
Autorepeat-functie	x	✓
HomeLink-compatibel	✓	x

HANDZENDER: STORINGSVRIJE RADIOTECHNIEK

6



**[MEER COMFORT –
ZONDER VERLIES VAN VEILIGHEID]**

Voor de besturing van uw home-automation- Toepassingen kunt u gebruik maken van vele radiozenders. Bij vindt u de juiste producten voor uw behoeften.



Betekenis symbolen



Sterke en robuuste behuizing tegen stoten en mechanische belastingen.



Storingsvrij radiosignaal voor een grotere reikwijdte en hoge betrouwbaarheid.



Maximale veiligheid tegen hackers door 128-bit AES-versleuteling met rollingcode.



Bidirectioneel radiosysteem voor een actieve communicatie tussen zender en ontvanger.



Voelbare feedback van handzender door trilling bij ontvangstbevestiging.

Pearl

Handzender met 4 commandofuncties



4018V000

8

- Neerwaartse compatibiliteit met het radiosysteem Somloq-rollingcode, waardoor ook bestaande aandrijvingen en radio-ontvangers kunnen worden aangestuurd
- Stootvast

Voordelen door SOMloq2:

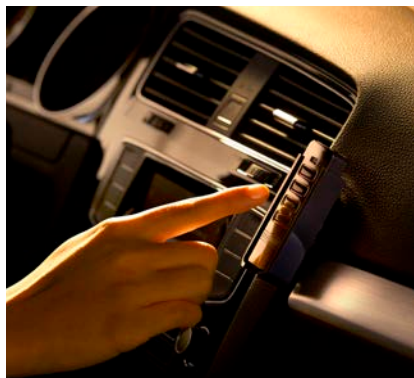
- Maximale veiligheid tegen hackers door 128-bit AES-versleuteling met rollingcode
- Autorepeat-functie voor het comfortabele openen terwijl u naar het object toe rijdt
- Verbeterde reikwijdte en hogere betrouwbaarheid door Hope-functie omdat het signaal door de SOMloq2-ontvanger actief wordt doorgestuurd

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	SOMloq2
Radiocommando's	4
Frequentie	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Reikwijdte*	ca. 50 – 140 m
Afmetingen	79 × 26 × 13 mm

Passende accessoires:

Houder voor de bevestiging van de handzender in het voertuig of aan de muur, en bevestigingsclip voor het zonneklep in de voertuig leverbaar.



* afhankelijk van omgeving

Pearl Vibe

Handzender met 4 commandofuncties



- Bidirectioneel, versleuteld radiosysteem SOMloq2
- Neerwaartse compatibiliteit met het radiosysteem Somloq-rollingcode, waardoor ook bestaande aandrijvingen en radio-ontvangers kunnen worden aangestuurd
- Efficiënte trilingsmotor voor lange levensduur van de batterij
- Stootvast

Voordelen door SOMloq2:

- Maximale veiligheid tegen hackers door 128-bit AES-versleuteling met rollingcode
- Deurposities/ontvangersstatus kan worden opgevraagd
- Voelbare feedback van radiocommando's door trillingen
- Autorepeat-functie voor het comfortabele openen terwijl u naar het object toe rijdt
- Verbeterde reikwijdte en hogere betrouwbaarheid door Hope-functie omdat het signaal door de SOMloq2-ontvanger actief wordt doorgestuurd

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	SOMloq2
Radiocommando's	4
Frequentie	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Reikwijdte*	ca. 60 – 150 m
Afmetingen	79 × 26 × 13 mm

Passende accessoires:

Houder voor de bevestiging van de handzender in het voertuig of aan de muur, en bevestigingsclip voor het zonneklep in de voertuig leverbaar.



Pearl Vibe
Zwart/roze
4019V001

Slider⁺

Handzender met 4 commandofuncties



10

- Neerwaartse compatibiliteit met het radiosysteem Somloq-rollingcode, waardoor ook bestaande aandrijvingen en radio-ontvangers kunnen worden aangestuurd
- Hoogwaardig, modern design met roestvrijstalen applicatie
- Slider-functie ter bescherming tegen per ongeluk bedienen
- Dankzij compact model zeer goed geschikt voor bevestiging aan sleutelhanger

Voordelen door SOMloq2:

- Maximale veiligheid tegen hackers door 128-bit AES-versleuteling met rollingcode
- Autorepeat-functie voor het comfortabele openen terwijl u naar het object toe rijdt
- Verbeterde reikwijdte en hogere betrouwbaarheid door Hope-functie omdat het signaal door de SOMloq2-ontvanger actief wordt doorgestuurd

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	SOMloq2
Radiocommando's	4
Frequentie	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Reikwijdte*	ca. 50–140 m
Afmetingen (gesloten)	55 × 30 × 14 mm

U KUNT ONZE RADIOPRODUCTEN IN HUIS, IN DE TUIN, DE BINNENPLAATS OF IN DE GARAGE INDIVIDUEEL BEDIENEN

Slider Vibe

Handzender met 4 commandofuncties



- Bidirectioneel, versleuteld radiosysteem SOMloq2
- Neerwaartse compatibiliteit met het radiosysteem Somloq-rollingcode, waardoor ook bestaande aandrijvingen en radio-ontvangers kunnen worden aangestuurd
- Hoogwaardig, modern design met roestvrijstalen applicatie
- Slider-functie ter bescherming tegen per ongeluk bedienen
- Dankzij compact model zeer goed geschikt voor bevestiging aan sleutelhanger
- Efficiënte trillingsmotor voor lange levensduur van de batterij

Voordelen door SOMloq2:

- Maximale veiligheid tegen hackers door 128-bit AES-versleuteling met rollingcode
- Deurposities/ontvangersstatus kan worden opgevraagd
- Voelbare feedback van radiocommando's door trillingen
- Autorepeat-functie voor het comfortabele openen terwijl u naar het object toe rijdt
- Verbeterde reikwijdte en hogere betrouwbaarheid door Hope-functie omdat het signaal door de SOMloq2-ontvanger actief wordt doorgestuurd

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	SOMloq2
Radiocommando's	4
Frequentie	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Reikwijdte*	ca. 60-150 m
Afmetingen (gesloten)	55 × 30 × 14 mm



* afhankelijk van omgeving

Pearl status

Handzender met 3 commando's



12

- Bidirectioneel, versleuteld radiosysteem SOMloq2
- Neerwaartse compatibiliteit met het radiosysteem Somloq-rollingcode, waardoor ook bestaande aandrijvingen en radio-ontvangers kunnen worden aangestuurd
- Efficiënte trilingsmotor voor lange levensduur van de batterij
- Stootvast

Voordelen door SOMloq2:

- Comfortabele opvraagfunctie van deurpositie/ontvangerstatus zonder verplaatsing met speciale, rood gemarkeerde toets en visueel contact direct vanaf de bank of elders in huis
- Maximale veiligheid tegen hackers door 128-bit AES-versleuteling met rollingcode
- Voelbare feedback van radiocommando's door trillingen
- Autorepeat-functie voor het comfortabele openen terwijl u naar het object toe rijdt
- Verbeterde reikwijdte en hogere betrouwbaarheid door Hope-functie omdat het signaal door de SOMloq2-ontvanger actief wordt doorgestuurd

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	SOMloq2
Radiocommando's	3
Frequentie	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Reikwijdte*	ca. 60 – 150 m
Afmetingen	79 × 26 × 13 mm

Passende accessoires:

Houder voor de bevestiging van de handzender in het voertuig of aan de muur, en bevestigingsclip voor het zonneklep in de voertuig leverbaar.



*afhankelijk van omgeving

Classic

Handzender met 4 commandofuncties



4020V000

- Somlog-rollingcode-systeem voorkomt het uitlezen en afluisteren van het radiosignaal
- Hoogwaardig, modern design in roestvrijstalen uitvoering
- Behuizing met schuifklepje ter bescherming tegen per ongeluk bedienen
- Met praktische bevestigingsclip aan de achterzijde en de mogelijkheid om aan een sleutelhanger te bevestigen

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	Somlog-rollingcode
Radiocommando's	4
Frequentie	FM 868,8 MHz
Reikwijdte*	ca. 50 m
Afmetingen (gesloten)	87 × 24 × 16 mm

Passende accessoires:

Houder voor de bevestiging van de handzender in de auto of aan de muur leverbaar. Eenvoudig opplakken of schroeven.



4640V000

* afhankelijk van omgeving

BEVESTIG UW HANDZENDER MET 4 COMMANDOFUNCTIES HEEL EENVOUDIG MET DE PASSENDE HOUDER ZONDER PROBLEMEN IN DE AUTO

Ruby

Handzender met 2 commando's



14

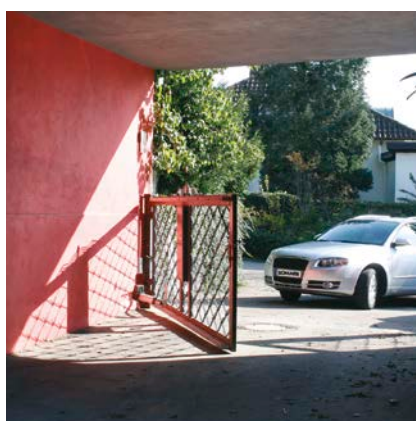
- Somloq-rollingcode-systeem voorkomt het uitlezen en af luisteren van het radiosignaal
- Klein, compact en praktisch model
- Gelijkblijvend hoge kwaliteit gedurende een lange gebruiksduur
- Mogelijkheid voor de bevestiging aan een sleutelhanger

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	Somloq-rollingcode
Radiocommando's	2
Frequentie	FM 868,8 MHz
Reikwijdte*	ca. 25 m
Afmetingen	81 × 24 × 12 mm

Passende accessoires:

Houder voor de bevestiging van de handzender in de auto of aan de muur leverbaar. Eenvoudig opplakken of schroeven.



* afhankelijk van omgeving

Mini

Handzender met 2 commando's



4026V000

- Somloq-rollingcode-systeem voorkomt het uitlezen en afluisteren van het radiosignaal
- Klein, compact en praktisch model
- Gelijkblijvend hoge kwaliteit gedurende een lange gebruiksduur
- Mogelijkheid voor de bevestiging aan een sleutelhanger

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	Somloq-rollingcode
Radiocommando's	2
Frequentie	FM 868,8 MHz
Reikwijdte*	ca. 50 m
Afmetingen	88 × 24 × 13 mm

15

NEEM ALLES IN EIGEN HAND
MET ONZE HANDZENDER IS DAT GEMAKKELIJK

Telecody+

Handzender met 12 commando's



16

- Compatibel met SOMloq2 en Somloq-rollingcode radiosysteem 868,8 MHz
- Tot 10 verschillende toegangscode's en 2 niet gecodeerde toetsen
- Ook inzetbaar als radiocode-drukknop
- Weerbestendige en ideaal geschikt voor binnen en buiten
- Grote toetsen voor eenvoudige bediening (ook met handschoenen)
- Lange levensduur van de batterij
- Incl. aluminium-wandhouder en bevestigingsmateriaal

Voordelen door SOMloq2:

- Maximale veiligheid tegen hackers door 128-bit AES-versleuteling met rollingcode
- Radio-ontvanger bevestigt ontvangen commando's, feedback via ledlampjes op de zender
- Commando's worden door SOMloq2 doorgestuurd naar compatibele ontvangers

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	SOMloq2
Radiocommando's	12
Frequentie	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Reikwijdte*	ca. 50 m
Afmetingen	147 × 48 × 30 mm
Temperatuurbereik	-20 °C tot +55 °C
Beschermingsgraad	IP64



* afhankelijk van omgeving

Flexy

Handzender met 30 commando's



4080V000

4080V001

- Universeel inzetbaar, bijvoorbeeld voor maximaal 30 deuren in industriële of bedrijfsmatige toepassingen of voor maximaal 30 toepassingen op het gebied van home-automation
- Weerbestendige en ideaal geschikt voor binnen en buiten
- Grote toetsen voor eenvoudige bediening (ook met handschoenen)
- Lange levensduur van de batterij
- Optioneel: Houder voor bevestiging bijvoorbeeld aan vorkheftrucks

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	Somloq-rollingcode
Radiocommando's	30
Frequentie	FM 868,8 MHz
Reikwijdte*	ca. 25 m
Afmetingen	147 × 44 × 28,5 mm
Temperatuurbereik	- 20 °C tot + 55 °C
Beschermingsgraad	IP64

17

STOFDICHTE EN SPATWATERDICHTE BEHUIZING
VOOR MOEILIJKE EN RUWE OMGEVINGEN BUITEN





TOEGANGSSYSTEMEN:
BIEDEN **INTELLIGENTE**
OPLOSSINGEN
VOOR MEER
CONTROLE

19

**[GENIET VAN NOG MEER COMFORT EN OVERTUIGT
U VAN ONZE SYSTEMEN]**

SOMMER biedt producten voor betrouwbare toegangscontrolesystemen. Zo kunnen deuren ook zonder sleutel of toegangskaart worden geopend, met individueel programmeerbare cijfercode of vingerafdruk. Zo heeft de gebruiker zijn onverwisselbare toegangsbevoegdheid altijd bij zich.

ENTRApin

Radiocode-druknop



20

- Opent deuren van garage en binnenplaats met individueel programmeerbare cijfercode
- Geen stroomaansluiting en geen bedrading nodig
- Individuele codering (min. 4, max. 8 cijfers)
- Alfanumeriek toetsenpaneel met verlichting
- Statusindicatie: led groen/rood (voor zenden en storing)
- Kortsluiting of overbrugging zoals bij draadgebonden systemen is niet mogelijk
- 1 kanaal (bijvoorbeeld deur aanstuurbaar)
- Laag stroomverbruik
- Opschuifbare behuizing

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	Somloq-rollingcode
Radiokanalen	1
Frequentie	FM 868,8 MHz
Reikwijdte*	ca. 25 m
Geheugenplaatsen	1 toegangscode
Afmetingen	149 × 69 × 45 mm
Beschermingsgraad	IP54



*afhankelijk van omgeving

ENTRASys GD

Fingerprint-systeem



- Opent deuren van garage en binnenplaats dankzij biometrische herkenning met een zachte vingerbeweging
- Geen stroomaansluiting en geen bedrading nodig
- Geheugenplaatsen voor max. 80 vingerafdrukken, waarvan max. 9 vingerafdrukken van administratoren
- Moderne stripe-sensor met zeer hoge en snelle detectiefrequentie
- Hoge bescherming tegen manipulatie: De toegang is alleen mogelijk na succesvolle herkenning van een echte en opgeslagen vingerafdruk
- 4 kanalen (bijvoorbeeld voor huis- en tuindeuren aanstuurbaar)
- Laag stroomverbruik
- Opschuifbare behuizing

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	Somlog-rollingcode
Radiokanalen	4
Frequentie	FM 868,8 MHz
Reikwijdte*	ca. 50 m
Geheugenplaatsen	max. 80
Afmetingen	149 × 69 × 45 mm
Beschermingsgraad	IP54

21

COMFORTABEL DEUREN NAAR GARAGE EN BINNENPLAATS OPENEN DANKZIJ BIOMETRISCHE HERKENNING MET EEN ZACHT VINGERAANRAKING

ENTRASys FD

Fingerprint-systeem voor universele toepassingen of in voordeuren



Universele toepassingen
5059V000

Voordeuren
5058V000

22

- Moderne stripe-sensor met hoge processorcapaciteit zorgt voor zeer snelle en hoge detectiefrequentie
- Intuïtieve navigatiefunctie/-geleiding met gestructureerd toegangsbeheer
- Hoge bescherming tegen manipulatie: De toegang is alleen mogelijk na succesvolle herkenning van een echte en opgeslagen vingerafdruk
- Bij stroomuitval blijven de systeemgegevens behouden
- Compatibel met alle SOMMER-radio-ontvangers met de frequentie FM 868,8 MHz
- Versleutelde en transmissie veilige radioverbinding tussen vingerscanner en radio-ontvanger
- 4-kanaals radiotechniek: flexibele toepassingsmogelijkheden, naast de deur zijn bijvoorbeeld ook de buitenverlichting, alarminstallatie en deuraandrijving aanstuurbaar
- Eenvoudige programmering door geïntegreerde displayfunctie

TECHNISCHE GEGEVENS

Radiosysteem	Somloq-rollingcode
Radiokanalen	4
Frequentie	FM 868,8 MHz
Reikwijdte*	ca. 50 m
Geheugenplaatsen	max. 80
Afmetingen	
Vingerscanner	87 × 47 × 31 mm
Radio-ontvanger	60 × 34 × 36 mm
Beschermingsgraad	IP54

* afhankelijk van omgeving



Voorbeeld voor de inbouw in een voordeur



EENVOUDIG ACHTERAF INBOUWEN MET DE RADIOPRODUCTEN VAN SOMMER

24 Zelfs als uw bestaande home automation-toepassingen niet met radiotechniek zijn uitgerust, hoeft u niet het comfort en de veiligheid van SOMMER-radiotechniek

niet te missen. Deze techniek kan ook achteraf nog eenvoudig, snel en voor een deel ook zonder complexe installatiewerkzaamheden worden ingebouwd.

Wandafstandsbediening

Uw home automation-toepassingen zoals aandrijvingen, jaloezieën, rolluiken of markiezen kunnen met de radioknoppen voor binnen comfortabel met een druk op de knop worden bediend.



#4762V001



#4762V000

Draadloze binnenschakelaar

Bedienen van maximaal twee toepassingen en met een reikwijdte van 25 m. De schakelaar kan aan het bestaande schakelaar die zijn in het huis worden aangepast.



#4752V000

Wandafstandsbediening SOMtouch

Home automation-toepassingen kunnen met de radioknoppen voor binnen eveneens comfortabel worden bediend. De deurpositie kan met de kleine toets worden opgevraagd.



#S10447-00002



#S10447-00001



Staafantenne

De buitenantenne voor draai-, schuif- en garagedeur-aandrijvingen en diverse radio-ontvangers stabiliseert het benodigde radiobereik.



#7004V003



Radio-ontvanger

Deze radio-ontvanger wordt eenvoudig tussen stopcontact en de aandrijving ingestoken. Hierdoor is de ombouw van aandrijvingen van een ander merk op SOMMER-radiotechniek en het wisselen van de radiofrequentie eenvoudig mogelijk.

#7021V000



Draadloze contactdoos

De draadloze contactdoos kan de voeding van een toepassing zoals een land in en uitschakelen. Daardoor kunt u met één toets op de handzender de lamp inschakelen en deze met de andere toets uitschakelen.

#7017V000

Radio-ontvangstmodule in de behuizing (2-kanaals)

Deze radio-ontvanger kan worden gebruikt voor universele toepassingen met willekeurige besturingen. Hierdoor is de ombouw van aandrijvingen van een ander merk op SOMMER-radiotechniek en het wisselen van de radiofrequentie eenvoudig mogelijk.



#4796V000

Radio-ontvanger in de behuizing (2-kanaals)

Radio-ontvanger in de behuizing (4-kanaals)

Deze radio-ontvanger is geschikt voor andere merken en andere speciale toepassingen, die moeten worden omgebouwd op SOMMER-radiotechniek. Hierdoor kunnen radiofrequentie en tijdfunctie eenvoudig worden gewisseld.



#7002V000

#7001V000

GEGARANDEERD ALTIJD DE JUISTE OPLOSSING



26

GARAGEDEURAANDRIJVINGEN
AANDRIJVINGEN VOOR
ONDERGRONDSE GARAGES
DRAAI- EN SCHUIFHE-
KAANDRIJVINGEN
DRAADLOZE TECHNIEK
HOME AUTOMATION
TOEGANGSCONTROLE
ROLLUIKAANDRIJVINGEN
AANDRIJVINGEN VOOR
ZONNEWERING





BESTURINGEN VOOR
VEILIGHEIDSRULLUIKEN
INDUSTRIËLE DEURAANDRIJVINGEN
PARKEERTECHNIEK
ACCESSOIRES



DE-NL #S10245-00004 - II/16 Drukfouten, vergissingen en technische wijzigingen voorbehouden.



SOMMER ANTRIEBS- UND FUNKTECHNIK GMBH
HANS-BÖCKLER-STR. 21-27 | D-73230 KIRCHHEIM/TECK
TEL. +49 70 21 80 01-0 | FAX +49 70 21 80 01-100
INFO@SOMMER.EU | WWW.SOMMER.EU

