

De wereld van **SOMMER** afstandsbedieningen



www.sommer.eu

SOMMER
aandrijvingen & afstandsbedieningen

SOMMER Home Automation – De oplo



ssing voor uw dagelijks comfort

De quasi oneindige mogelijkheden van **SOMMER** afstandsbedieningen:

U kunt de Home Automation toepassingen eenvoudig en comfortabel bedienen met een afstandsbediening. Ieder toestel kan individueel gebruikt worden met een **SOMMER** afstandsbediening, in huis, de garage of de tuin. U zult versteld staan van wat er met een SOMMER zender bediend kan worden en het comfort u hierdoor zal ervaren.



Afstandsbediening voor uw tuinhek en garagepoort, rolluiken en markiezen



Afstandsbediening voor uw wellness omgeving in huis



Afstandsbediening voor elektrische en elektronische apparaten in huis



Afstandsbediening voor buiten of in de tuin



SOMMER Afstandsbedieningen – Veilig

De voordelen van **SOMMER** afstandsbedieningen:

Comfort en veiligheid gaan bij **SOMMER** hand in hand. Alleen wanneer u zich veilig voelt, kan u het ware genot van de **SOMMER** afstandsbedieningen ervaren.

► **Extreem veilige "Somloq Rollingcode Systeem"**

- Veilig tegen "Code-Scanning": door een codelengte van 66 bits zijn er 74 triljoen verschillende combinatie mogelijkheden zodat het scannen van de code circa 234 miljard jaar zou duren.
- Veilig tegen "Code-Grabbing": de code wisselt na iedere bediening dankzij het Somloq Rollingcode systeem, het kopiëren van een gebruikte code is zinloos vermits iedere uitgezonden code slechts één maal gebruikt wordt.

► **Zeer groot zendbereik**

- Frequentiemodulatie zorgt voor een hoge overdrachtszekerheid.
- Normaal gezien is er geen zichtbare, externe antenne meer nodig, aangezien het signaal krachtig genoeg is.
- Het signaal van een **SOMMER** zender wordt door een goede selectiviteit onderscheiden van andere signalen en zorgt voor een zekere ontvangst.

► **Hoge betrouwbaarheid**

- Voor onze producten worden uitsluitend hoogwaardige componenten gebruikt.
- We verzekeren een voortdurende en continue kwaliteit gedurende de hele levensduur.
- De firma **SOMMER** is "DIN EN ISO 9001" gecertificeerd. Hierdoor garanderen we de hoogste kwaliteit – en productienormen.



gheid van het hoogste niveau



Met SOMMER afstandsbedieningen
kan u zich veilig voelen.

Alle SOMMER afstandsbedieningen op

Comfort door één druk op de knop dankzij **SOMMER** afstandsbedieningen:

U kunt gebruik maken van het uitgebreide assortiment **SOMMER** zenders om uw Home Automation aan te sturen. Of u nu een handzender of codeklavier zoekt, bij **SOMMER** vindt u het juiste product voor iedere toepassing.

Slider zender 4 kanalen

NIEUW

Art. nr. 4031V000

- Tot 4 toepassingen
- Hoogwaardig, modern design in edelstaal
- Bescherming tegen foutieve bediening door "sliderfunctie"
- Stofdichte behuizing
- Bijzonder geschikt als sleutelhanger



Zender 4 kanalen

Art. nr. 4020V000

- Tot 4 toepassingen
- Modern, compact design in edelstaal
- Uitschuifbare drukknoppen tegen bescherming foutieve bediening
- Stofdichte behuizing
- Praktische bevestigingsclip aan de achterzijde en geschikt als sleutelhanger



Zenderhouder

Art. nr. 4640V000

- Geschikt voor zender 4 kanalen (Art. nr. 4020V000)
- Ideaal voor bevestiging in de auto of aan de muur



Zender 2 kanalen

Art. nr. 4026V000

- Tot 2 toepassingen
- Bijzonder geschikt als sleutelhanger
- Stofdichte behuizing



Zender 2 kanalen

Art. nr. 4025V000

- Tot 2 toepassingen
- Bijzonder geschikt als sleutelhanger
- Stofdichte behuizing



Comfort in de auto:
de 4-kanaals handzender kan met de zenderhouder probleemloos in alle voertuigen bevestigd worden.

868,8 MHz in een oogopslag



Comfort in huis: de bediening op afstand van uw licht of jaloezieën is slechts een van de vele SOMMER oplossingen.

Zender 12 kanalen "Telecody" (IP 64)

Art. nr. 4071V000

- Tot 10 verschillende toegangscode's en 2 vrije knoppen
- Eveneens als zender met 12 - kanalen te gebruiken
- Stofdichte - en spatwaterdichte (IP 64) behuizing, geschikt voor buitengebruik
- Hoge veiligheid dankzij het Somloq Rollingcode Systeem
- Grote toetsen met verlichting
- Capaciteit van de batterij tot 6 jaar (afhankelijk van de gebruiksintensiteit)

met ledverlichting



Zender 30 kanalen (IP 64)

met numeriek en pijlen klavier
met numeriek klavier

Art. nr. 4080V000

Art. nr. 4080V001

- Universeel inzetbaar tot bijv. 30 poorten (industrie), of tot 30 bedieningen in Home Automation
- Stofdichte - en spatwaterdichte (IP64) behuizing, geschikt voor buitengebruik
- Grote toetsen met verlichting
- Capaciteit van de batterij tot 6 jaar (afhankelijk van de gebruiksintensiteit)
- Optie: zenderhouder (Art. nr. 4641V000)



4080V000

4080V001

4641V000

Alle SOMMER afstandsbedieningen op

Comfort door één druk op de knop dankzij **SOMMER** afstandsbedieningen:

Uw Home Automation toepassingen zoals rolluiken, jaloezieën of markiezen kan u met een SOMMER zender zowel binnen als buiten comfortabel bedienen.

Zenderprint 2 kanalen zonder drukknoptoetsen met drukknoptoetsen

Art. nr. 4752V000
Art. nr. 4753V000

- Tot 2 toepassingen
- Inclusief inbouwdoos
- Druktoetsen in wit
- Bereik van ca. 25m (afhankelijk van de omgeving)



Wandzender 3 kanalen behuizing in wit behuizing in antraciet

Art. nr. 4762V000
Art. nr. 4762V001

- Tot 3 toepassingen
- Geschikt voor alle ontvangers
- Opbouwmontage (schroeven of dubbelzijdige kleefband)



Comfort in de tuin: ook uw zonwering laat zich eenvoudig sturen met uw afstandsbediening.

868,8 MHz in een oogopslag

Eenvoudig automatiseren dankzij de **SOMMER** ontvangers:

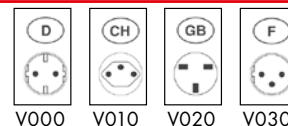
Zelfs wanneer de Home Automation toepassingen in uw woning nog niet voorzien zijn van een zender - ontvanger systeem, kan u een afstandsbediening van **SOMMER** snel en eenvoudig toepassen.

Ontvanger met geschakeld stopcontact in tussenstekkerbehuizing

Art. nr. 7017V000

Deze ontvanger kan de voedingsspanning van een toepassing zoals bijvoorbeeld een lamp in - en uitschakelen. U kunt de lamp met één of meerdere drukknoppen bedienen.

Antenne: Geïntegreerd
Geheugen: 112 geheugenplaatsen
Schakelvermogen: Enkelpolig, max. 3500W, max. 16 A, niet - inductief
Gebruik: Droge, gesloten ruimtes
Afmetingen: 138 x 54 x 40 mm
Functie: Houdcontact, het relais wordt in - en uitgeschakeld door de zender

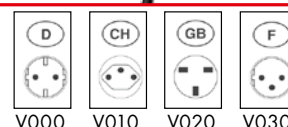


Ontvanger in tussenstekkerbehuizing

Art. nr. 7021V000

Deze ontvanger wordt geplaatst tussen de aandrijving en het stopcontact. Het signaal om de aandrijving te starten wordt via een 1,5 m lange kabel aangelegd op de drukknop-ingang van de aandrijving. Het uitrusten van eender welke aandrijving met een SOMMER aandrijving wordt op deze manier heel erg gemakkelijk.

Antenne: Geïntegreerd
Geheugen: 112 geheugenplaatsen
Uitgang: 230V, 50Hz, 16A
Gebruik: Droge, gesloten ruimtes
Afmetingen: 138 x 54 x 40 mm
Functie: Impulscontact, het relais wordt ingeschakeld zolang de zender ingedrukt wordt



FunkManager S

Art. nr. 5980V000

- Ontvanger voor buismotoren: rolluiken, zonweringen,...
- Inbouwmontage met kabelaanluiting,
- Relaisuitgang: 3A, 230V, 50 Hz
- Isolatieklasse: IP30



Ontvanger in compacte behuizing, 2 kanalen

Art. nr. 4796V000

- Universeel inzetbaar
- Verbinding met schroefklemmen, 6-polig
- 112 geheugenplaatsen
- Geïntegreerde antenne op de print, externe antenne in optie
- 2 potentiaalvrije relaisuitgangen 24V DC, 1A
- Voeding 12 - 24 V AC/DC



4796V000

Ontvanger in compacte behuizing, 2 kanalen

Art. nr. 4796V002

- Geheugen voor 448 zenders, verwisselbare geheugenmodule



4796V002

NIEUW

Alle SOMMER afstandsbedieningen op

Eenvoudig automatiseren dankzij de **SOMMER** ontvangers:

Ontvanger in DIN – rail behuizing, 2 kanalen

Art. nr. 4750V000

- Geschikt voor montage in verdeelborden, DIN – rail
- 2 potentiaalvrije relaisuitgangen 24V DC, 1A
- Uitgang geactiveerd zolang een geldig signaal ontvangen wordt, impulsfunctie
- Antenne op de print geïntegreerd (externe antenne in optie)
- Voeding: 12-24V AC/DC



Ontvanger in behuizing (IP65)

4 kanalen

Art. nr. 7001V000

2 kanalen

Art. nr. 7002V000

- Geschikt voor het direct aansturen van verlichting of andere 230V verbruikers
- Geheugen: 448 plaatsen (4 kanalen), 112 plaatsen (2 kanalen) programmeerbaar
- Aansluiting voor externe drukknop
- Verbinding door schroefklemmen
- Relais uitgangen 230V, 8A
- Uitgang: impuls, houdcontact of tijdfunctie
- Voeding: 230V



Ontvangerprint 2 kanalen

Art. nr. 4754V002

- Universeel inzetbaar
- Inclusief 400 mm aansluitkabels
- 2 potentiaalvrije relaiscontacten, 24V DC, 1A
- Voeding: 12 - 24V AC/DC



Nog meer zendbereik door de **SOMMER** externe antenne:

Externe antenne met 10 m kabel

Art. nr. 7004V000

- 50 Ohm coaxkabel
- Geschikt voor vrijwel alle SOMMER ontvangers



Meer informatie over onze afstandsbedieningen kan u terugvinden in onze catalogus, deze wordt u op aanvraag graag toegestuurd of via internet: www.sommer.eu

868,8 MHz in een oogopslag



Op het vlak van veiligheid hebben wij steeds de passende oplossing.

De firma **SOMMER** en zijn partners in Europa, Amerika en Azië presenteren alle producten uit eigen huis. Onze producten staan voor de hoogste kwaliteit en innovatieve techniek en natuurlijk "Made in Germany".

Garagedeuraandrijvingen

Draaihekaandrijvingen

Schuifhekaandrijvingen

Aandrijvingen voor bedrijfsdeuren

Aandrijvingen voor rolluiken

Aandrijvingen voor zonweringen

Geïntegreerde aandrijfsystemen

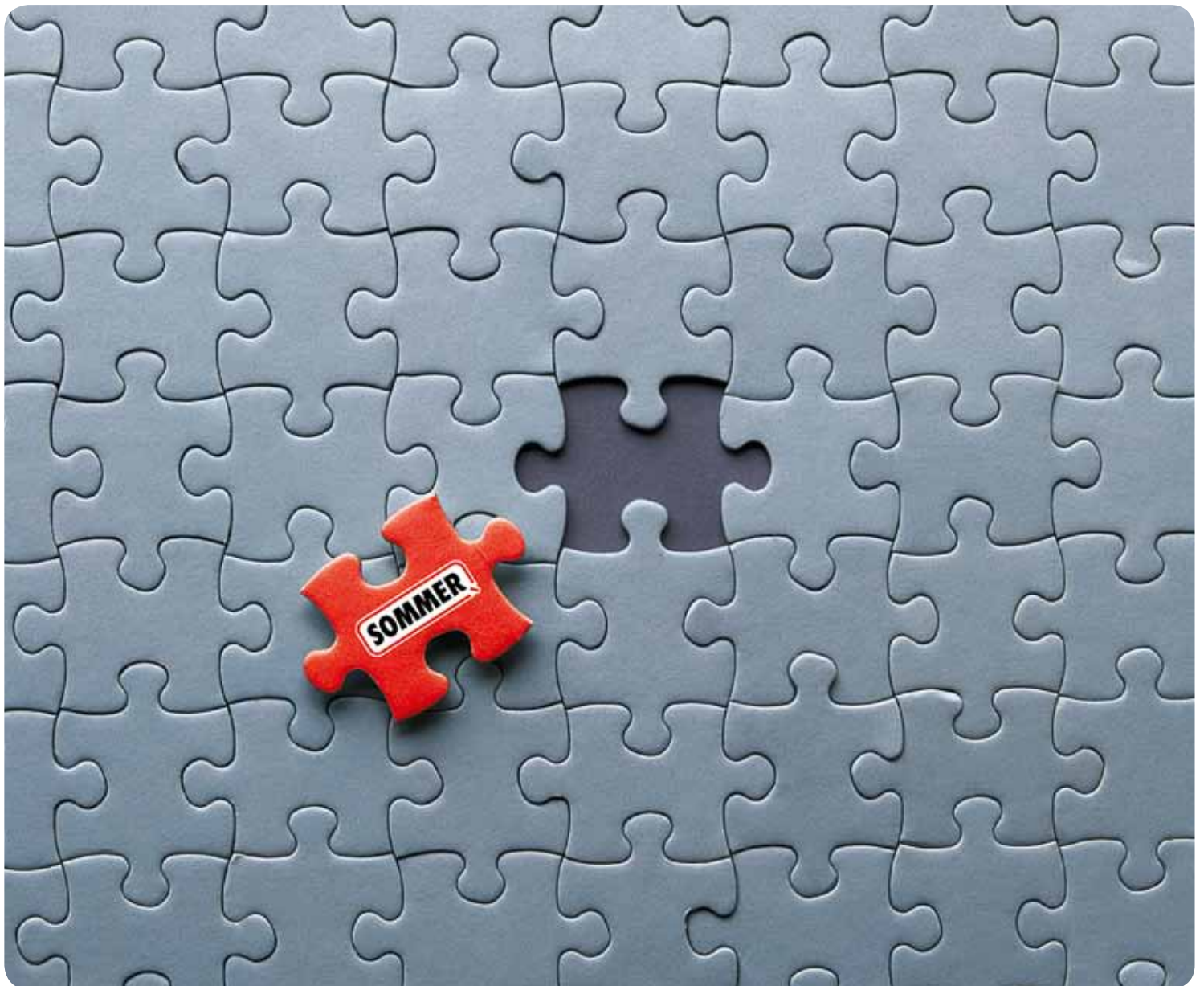
Rolluiksturingen

Aandrijvingen voor parkeertechniek

Aluminium voordeuren

Home Automation

Zendtechniek



SOMMER
aandrijvingen & afstandsbedieningen

Kijk eveneens op: www.sommer.eu

SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH
Hans-Böckler-Str. 21 - 27
D-73230 Kirchheim/Teck
Telefon: +49 (0) 70 21 / 80 01-0
Telefax: +49 (0) 70 21 / 80 01-100
E-Mail: info@sommer.eu

Uw SOMMER - vakhandelaar: