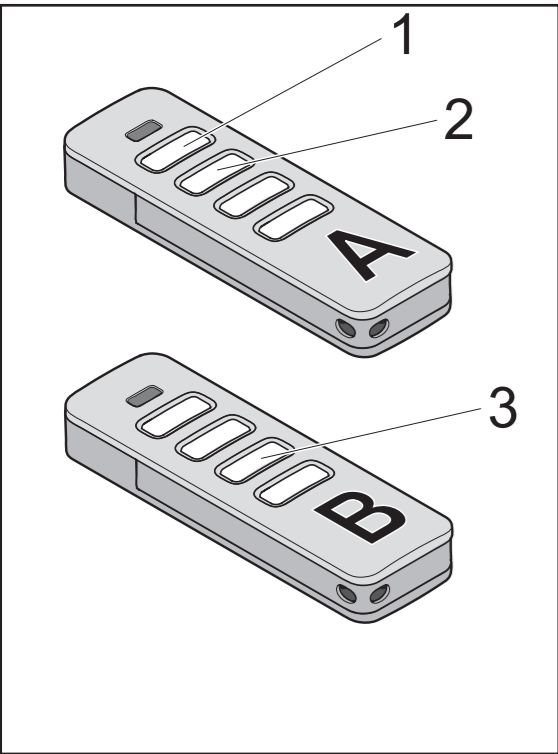


HFL



SV SOMsocket

Artikelnr 21106V000, -V030

Teknisk information

Radiofrekvens	868,95 MHz
Märkspänningsområde	100–240 V
Märkfrekvens	50/60 Hz
Temperaturområde	–25 °C till +65 °C
Stand by	< 0,4 W
Kopplingsutgång	10 A
Minnesutrymme	112 radiokommandon
Sandeffekt	< 10 mW
Användningsplats	torra, helt omslutna rum
Skyddstyp	IP 20
Skyddsklass	2
Mått (hölje)	138 x 54 x 40 mm
Vikt	ca 175 g
Driftsätt	Kopplingsdrift <p>Definierat PA</p> Definierat AV

Användningsområde / -syfte

- Påslagning och avstängning av belysning, fontäner osv.

ANVISNING!

Mottagaren är SOMlink-kompatibel!

Säkerhetsanvisningar

- Radiomottagaren skiljer den anslutna enheten **(F)** endast 1-poligt från nätet. Dra ut kontakten på enheten **(F)** eller på radiomottagaren **(D)** för en flerpolig nätrfrånkoppling.

- Strömkretsen kopplas från med en liten kontaktöppning.

- Det är absolut förbjudet att öppna apparaten och görs det upphävs garantin.

- Defekta apparater får endast repareras av en tekniker som godkänts av tillverkaren.

- Fjärrstyrning av anläggningar med olycksrisk får endast göras vid direkt visuell kontakt!

- För säker drift måste de lokala säkerhetsbestämmelser som gäller för anläggningen följas!

- Du kan få mer information från elleverantör, VDE och branschorganisationer.

- Radiomottagaren måste alltid vara fritt tillgänglig.

- Anslut inte efter varandra

Avsedd användning

ANVISNING!

Beakta max. belastningsström!

- Radiomottagaren får endast anslutas till ett jordat eluttag som är säkrat med de ovan nämnda värdena.

- Fjärrstyrning av apparater och anläggningar med höjd olycksrisk (t.ex. krananläggningar) är förbjuden!

- Fjärrstyrningen är endast tillåten för apparater och anläggningar där en funktionsstörning i sändaren eller radiomottagaren inte innebär någon risk för personer, djur eller saker, eller där risken har minimerats genom andra säkerhetsanordningar.

- Användaren har inget skydd mot störningar p.g.a. andra enheter eller medier för fjärrkommunikation (t.ex. radioanläggningar som korrekt används inom samma frekvensområde).

Radiomottagare

A.	LED
B.	Knapp

Möjlig LED-status på mottagaren (A)

██████████	Lyser
███	Blixtrar
███	Blinkar
██████	Inverterade blixtar (HFL)

LED-färgernas betydelse

- Orange = reläet kopplat

- Grön = programmeringsläge

- Röd = raderingsläge

Montering och anslutning

- Dra ut nätkontakten för den elektriska enheten **(F)**.
- Sätt in radiomottagaren **(D)** i eluttaget **(F)**.
- Sätt in nätkontakten **(F)** för den elektriska enheten i radiomottagaren **(D)**.

Programmera sändaren.

Kopplingsdrift

- Tryck på knappen **(B)** ca 2 sekunder tills LED **(A)** *lyser* grön.
- Släpp knapp **(B)**.
 - Skickas inget kommando inom ytterligare 30 sekunder kopplar radiomottagaren om till normaldrift.
 - Avbryta programmeringen: Tryck en gång till på knappen **(B)**, LED **(A)** slocknar.
- Tryck så länge på den önskade sändarknappen **(C)** tills LED **(A)** *blinkar* snabbt och slocknar.

- Programmering slutförd.

För att programmera ytterligare sändare ska du upprepa punkt 1–3. Max. 112 minnesplatser står till förfogande.

Definierat AV

Detta kommando kopplar endast från den programmerade enheten.

- Tryck på knappen **(B)** ca 5 sekunder tills LED **(A)** *blixtrar* grön.
- Släpp knappen **(B)**.
 - Skickas inget kommando inom 30 sekunder kopplar radiomottagaren om till normaldrift.
 - Avbryta programmeringen: Tryck en gång till på knappen **(B)**, LED **(A)** slocknar.
- Tryck så länge på den önskade sändarknappen **(C)** tills LED **(A)** *blinkar* snabbt och slocknar.
 - Programmeringen slutförd.

Definierat PA

Detta kommando kopplar endast in den programmerade enheten.

- Tryck på knappen **(B)** ca 10 sekunder tills LED **(A)** *blinkar* grön.
- Släpp knappen **(B)**.
 - Skickas inget kommando inom 30 sekunder kopplar radiomottagaren om till normaldrift.
 - Avbryta programmeringen: Tryck en gång till på knappen **(B)**, LED **(A)** slocknar.
- Tryck så länge på den önskade sändarknappen **(C)** tills LED **(A)** blinkar snabbt och slocknar.
 - Programmeringen slutförd.

Programmering via radioöverföring (HFL)

Funktion

En redan programmerad fjärrkontroll kan ställa om mottagaren till programmeringsläge via radioöverföring. På så sätt kan ytterligare fjärrkontroller programmeras utan att knappen **(B)** på mottagaren måste tryckas in. All information (kommandon och knappfunktioner) på fjärrkontrollen **A**, som aktiverar mottagaren, överförs då exakt till de nya fjärrkontrollerna **B**.

ANVISNING!

Programmering via radioöverföring är endast möjlig på identiska fjärrkontroller!

Förlopp

- Tryck på knapparna **(1+2)** på den redan programmerade fjärrkontrollen **A** ca 3–5 sekunder tills LED **(A)** på mottagaren blixtrar grön med inverterade blixtar.
- Släpp knapparna **(1+2)**.
 - Skickas inget kommando inom ytterligare 30 sekunder kopplar radiomottagaren om till normaldrift.
- Tryck på valfri knapp på den nya fjärrkontrollen **B**.
 - LED **(A)** på mottagaren blinkar snabbt och slocknar.
 - Kommandon och knappfunktioner på fjärrkontrollen **B** och fjärrkontrollen **A** är nu identiska.

Drift

Via integrerad knapp

- Tryck kort på knappen **(B)**.
 - LED **(A)** lyser.
 - Den anslutna enheten slås på.
 - Vid ett nytt tryck på knappen stängs enheten av.

Kopplingsdrift via fjärrkontrollsknapp

- Tryck kort på sändarknappen **(C)**.
 - LED **(A)** lyser.
 - Den anslutna enheten slås på.
 - Vid ett nytt tryck på knappen stängs enheten av.

Avstängning

- Tryck kort på sändarknappen **(C)** som har programmerats för den definierade avstängningen.
 - LED **(A)** slocknar.
 - Den anslutna enheten stängs av.

Påslagning

- Tryck kort på sändarknappen **(C)** som har programmerats för den definierade påslagningen.
 - LED **(A)** lyser orange.
 - Den anslutna enheten slås på.

Radera sändarknappen från radiomottagaren

- Tryck på knappen **(B)** ca 15 sekunder tills LED **(A)** *blixtrar* röd.
- Släpp knapp **(B)**.
 - Avbryta raderingen: Tryck på knappen **(B)** tills LED **(A)** släcks.
 - Skickas inget kommando inom 30 sekunder kopplar radiomottagaren om till normaldrift.
- Tryck på knappen på sändaren vars kommando ska raderas i radiomottagaren.
 - LED **(A)** blinkar snabbt – raderingen slutförd.
 - Radiomottagaren kopplar om till normaldrift – raderingen slutförd.

Radera sändare från radiomottagare

- Tryck på knappen **(B)** ca 20 sekunder tills LED **(A)** *blinkar* röd.
- Släpp knapp **(B)**.
 - Avbryta raderingen: Tryck på knappen **(B)** tills LED **(A)** släcks.
 - Skickas inget kommando inom 30 sekunder kopplar radiomottagaren om till normaldrift.
- Tryck på en valfri knapp på sändaren som ska raderas från mottagarens minne.
 - Radiomottagaren raderar sändaren – LED **(A)** *blinkar* snabbt.
 - Radiomottagaren kopplar om till normaldrift – raderingen slutförd.

Radera radiomottagarens minne

ANVISNING!

Denna åtgärd kan inte avbrytas!

- Tryck på knappen **(B)** ca 30 sekunder tills LED **(A)** först *lyser* röd och sedan *blinkar*.
- Släpp knapp **(B)**.
 - Radiomottagaren raderar minnet.
 - Radiomottagaren kopplar om till normaldrift – raderingen slutförd.

Statuskontroll

Mottagaren kan skicka information om reläets aktuella status till sändaren. Sändarens LED skickar då statusen vidare enligt följande:

ANVISNING!

En statuskontroll är endast möjlig med en sändare som också har denna funktion!

Lyser <i>grön</i>	Enheten avstängd
Blinkar <i>röd</i>	Enheten påslagen

Störningshjälp

LED **(A)** *blinkar* orange snabbt:

Du försöker belägga fler än 112 minnesplatser på radiomottagaren.

- Sändarknappen programmeras inte.
- Radiomottagaren kopplar om till normaldrift.

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH att enheten *SOMplug* uppfyller de grundläggande kraven samt de övriga gällande bestämmelserna i direktiv 1999/5/EG.

Du hittar försäkran om överensstämmelse på följande adress: www.sommer.eu/mlr