



Dálkové ovládání

Pro váš každodenní komfort

Vysvětlení symbolů



Obousměrný bezdrátový systém umožňuje aktivní komunikaci mezi vysílačem a přijímačem.



Maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode).



Signál dálkového ovládání odolný proti rušení zaručuje velký dosah a spolehlivost.



Přípojka pro akupack možná. Ten při výpadku elektrické energie převeze elektrické napájení pohonu až na 12 hodin.



Úsporná spotřeba v pohotovostním režimu.



Pohony a přijímače dálkového ovládání s tímto symbolem podporuje servisní rozhraní SOMlink.



Výrobky s bezdrátovým systémem SOMloq2 poznáte podle tohoto označení.





MY VÁM DODÁME KVALITU – VY SI UŽÍVÁTE KOMFORT!

Na bezdrátové výrobky od společnosti SOMMER s dlouhou životností se můžete spolehnout i po mnoha letech. Je to dáno jednak vysokou kvalitou a snadnou ovladatelností a jednak pečlivým zpracováním. Jsou koncipovány pro individuální použití v interiéru vašeho domova a také ve venkovních prostorech.

MADE IN GERMANY



3

VAŠE BEZPEČNOST JE NAŠÍM TRVALÝM CÍLEM

Naše bezdrátová řešení nabízejí bezpečné a komfortní ovládání a propojení vašich zařízení v domě, na zahradě, dvoře nebo v garáži. Komfort a bezpečí jdou u společnosti SOMMER ruku v ruce. Pouze pokud máte pocit

bezpečí, můžete skutečně vychutnat pohodlí, které nabízí naše neomezená bezdrátová řešení. Široká škála možností použití bezdrátových výrobků vás jistě přesvědčí a překvapí vás, co všechno lze ovládat bezdrátově.

NEJVYŠŠÍ MOŽNÁ SPOLEHLIVOST

Pryč je doba, kdy bylo potřeba garážová vrata, markýzy a další namáhavě otevírat a zavírat ručně. Oba naše bezdrátové systémy Somloq Rollingcode (plovoucí kód) a SOMloq2 vám usnadní tyto i mnoho dalších funkcí, jako ještě nikdy dříve. Oba systémy pracují s bezpečnou technologií plovoucího kódu.

- Používají se frekvence dálkového ovládání s krátkou vysílací dobou pro rychlé povely dálkového ovládání bez rušení.
- Pro optimální ochranu proti skenování a odposlechnutí kódu pro účely zamezení přístupu nepovolaným osobám.

Somloq Rollingcode – pro přesné řízení

Bezdrátový systém Somloq Rollingcode (plovoucí kód) pracuje na základě frekvence dálkového ovládání FM 868,8 MHz.

- Tímto způsobem odesíláte velmi krátké signály dálkového ovládání, které jsou odolné proti rušení vysíláči s dlouhou vysílací dobou, jako jsou např. dětské chůvičky.
- FM označuje frekvenční modulaci, která ještě více zvyšuje bezpečnost přenosu našeho systému. Dobrá selektivita zajišťuje, aby byly vaše příkazy z řídicího systému spolehlivě odlišeny od jiných signálů dálkového ovládání a přesně zpracovány.
- Vedle optimální bezpečnosti přenosu vám Somloq Rollingcode (plovoucí kód) poskytuje i větší ochranu proti přístupu a vstupu nepovolaných osob.
- 66bitové šifrování umožňuje 74 trilionů kódování. Funkce plovoucího kódu změní kód po každé aktivaci. Díky tomu nepovolaným osobám nepomůže skenování a odposlouchávání kódu, protože každý kód je platný vždy jen jednou.

Není potřeba měnit stávající pohon od společnosti SOMMER. Stačí dodatečné vybavení přijímačem dálkového ovládání SOMloq2 – můžete si být jisti, že získáte ještě více výhod.

Kvalita a dlouhá životnost zaručeny!

Vedle našich bezpečných bezdrátových systémů se Somloq Rollingcode (plovoucí kód) a SOMloq2 montujeme do našich bezdrátových produktů výlučně ty nejkvalitnější komponenty. Díky tomu mají oba systémy mimořádně dlouhou životnost a jsou spolehlivé – zvláště při kolísání teploty, nárazech a otřesech. Potěšte se kvalitou, kterou můžete cítit každým konečkem prstu.

SOMloq2 – ještě větší bezpečnost a komfort

V našem nadčasovém bezdrátovém systému SOMloq2 jsme ještě více rozvinuli výhody Somloq Rollingcode (plovoucího kódu):

- Využijete plnou funkčnost Somloq Rollingcode (plovoucího kódu) a přitom získáte ještě více bezpečnosti a komfortu.
- Díky své obousměrnosti poskytne systém zpětnou vazbu, zda vaše bezdrátové signály přicházejí.
- Díky 128bitovému šifrování AES pracuje systém SOMloq2 ještě bezpečněji.
- Funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu.
- Zjistíte aktuální stav svých vrat přímo z pohovky nebo lehátka na zahradě.
- S inovativní funkcí Hop získáváte větší dosah, protože signály dálkového ovládání jsou dále přenášeny přijímači SOMloq2.



Srovnání obou bezdrátových systémů

	Somloq Rollingcode	SOMloq2
Frekvence	FM 868,8 MHz	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Kódování	66 bitů	128 bitů AES
obousměrná	X	✓
Plovoucí kód	✓	✓
Funkce Hop	X	✓
Dotaz na stav vrat	X	✓
Funkce Autorepeat	X	✓
Kompatibilita se systémem HomeLink®	✓	•

• Jen ve spojení s modulem přijímače dálkového ovládání HomeLink.



Výrobky s bezdrátovým systémem SOMloq2 poznáte podle tohoto označení.

RUČNÍ OVLADAČ: VÁŠ SIGNÁL **NIKDO NENARUŠÍ**

6



**[UŽÍVEJTE KOMFORTU –
BEZ ZTRÁTY BEZPEČÍ]**

K ovládání vašich aplikací automatizace domácnosti můžete využít řadu různých ovladačů. U společnosti SOMMER naleznete to správné řešení pro vaše potřeby.



Pearl

Čtyřkanálový ruční ovladač



8

- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- odolný proti nárazům

Přednosti díky použití systému SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 50–140 m
Rozměry	79 × 26 × 13 mm

Vhodné příslušenství:

Lze dodat držák k připevnění ručního ovladače ve vozidle nebo na stěnu, ale i přídržný klip na sluneční clonu ve vozidle.



S11842-00001 Visor Clip



4643V001 bílý držák



4643V000 černý držák

¹⁾ v závislosti na prostředí

Pearl Vibe

Čtyřkanálový ruční ovladač



- obousměrný bezdrátový systém SOMloq2
- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- úsporný vibrační motor pro dlouhou životnost baterií
- odolný proti nárazům

Přednosti díky použití systému SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- možnost dotazování polohy vrat / stavu přijímače
- citelná zpětná vazba povelů dálkového ovládání prostřednictvím vibrací
- funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2
- možnost vzdáleného doplnění a vzdálené výměny prostřednictvím správy vysílačů Codemaster⁺

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 60–150 m
Rozměry	79 × 26 × 13 mm

Vhodné příslušenství:

Lze dodat držák k připevnění ručního ovladače ve vozidle nebo na stěnu, ale i přídržný klip na sluneční clonu ve vozidle.

1) v závislosti na prostředí

Pearl Status

Tříkanálový ruční ovladač



S10448-00001 bílá / nerezová ocel

S10448-00012 černá / nerezová ocel

10

- obousměrný bezdrátový systém SOMMeloq2
- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- úsporný vibrační motor pro dlouhou životnost baterií
- odolný proti nárazům

Přednosti díky použití systému SOMMeloq2:

- pohodlná funkce dotazu na pozici vrat / stav přijímače bez pojezdu díky speciálnímu, červeně označenému tlačítku a vizuálnímu kontaktu přímo z gauče nebo bytu
- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- citelná zpětná vazba povelů dálkového ovládání prostřednictvím vibrací
- funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMMeloq2
- možnost vzdáleného doplnění a vzdálené výměny prostřednictvím správy vysílačů Codemaster⁺

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMMeloq2
Povely dálkového ovládání	3
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 60–150 m
Rozměry	79 × 26 × 13 mm

Vhodné příslušenství:

Lze dodat držák k připevnění ručního ovladače ve vozidle nebo na stěnu, ale i přídržný klip na sluneční clonu ve vozidle.

1) v závislosti na prostředí

Pearl Twin

Dvoukanálový ruční ovladač



- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- odolný proti nárazům
- komfortní, velká tlačítka

Přednosti díky použití systému SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	2
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 50–140 m
Rozměry	79 × 26 × 13 mm

Vhodné příslušenství:

Lze dodat držák k připevnění ručního ovladače ve vozidle nebo na stěnu, ale i přídržný klip na sluneční clonu ve vozidle.



#S11842-00001 Visor Clip



#4643V001 bílý držák



#4643V000 černý držák

¹⁾ v závislosti na prostředí

Pearl Twin⁺

Dvoukanálový ruční ovladač



#S10019-00001

12

- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- odolný proti nárazům
- komfortní, velká tlačítka

Přednosti díky použití systému SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2
- možnost vzdáleného doplnění a vzdálené výměny prostřednictvím správy vysílačů Codemaster⁺

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	2
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 50–140 m
Rozměry	79 × 26 × 13 mm

Vhodné příslušenství:

Lze dodat držák k připevnění ručního ovladače ve vozidle nebo na stěnu, ale i přídržný klip na sluneční clonu ve vozidle.



#S11842-00001 Visor Clip



#4643V001 bílý držák



#4643V000 černý držák

1) v závislosti na prostředí

Slider⁺

Čtyřkanálový ruční ovladač



S10305-00001

SOMloq2

- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- vysoce kvalitní, moderní design s aplikací nerezové oceli
- zasouvací funkce na ochranu před neúmyslným použitím
- díky kompaktní konstrukci je vhodný k upevnění na přívěsek na klíče

Přednosti díky použití systému SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 50–140 m
Rozměry	55 × 30 × 14 mm (v zavřeném stavu)

13

NAŠE BEZDRÁTOVÉ VÝROBKY JSOU KONCIPOVÁNY
PRO INDIVIDUÁLNÍ POUŽITÍ V INTERIÉRU VAŠEHO
DOMOVA, NA ZAHRADĚ, DVOŘE NEBO V GARÁŽI.

¹⁾ v závislosti na prostředí

Slider Vibe

Čtyřkanálový ruční ovladač



14

- obousměrný bezdrátový systém SOMloq2
- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- vysoce kvalitní, moderní design s aplikací nerezové oceli
- zasouvací funkce na ochranu před neúmyslným použitím
- díky kompaktní konstrukci je vhodný k upevnění na přívěsek na klíče
- úsporný vibrační motor pro dlouhou životnost baterií

Přednosti díky použití systému SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- možnost dotazování polohy vrat / stavu přijímače
- citelná zpětná vazba povelů dálkového ovládání prostřednictvím vibrací
- funkce Autorepeat pro komfortní otevírání během příjezdu k objektu
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2
- možnost vzdáleného doplnění a vzdálené výměny prostřednictvím správy vysílačů Codemaster⁺

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 60–150 m
Rozměry	55 × 30 × 14 mm (v zavřeném stavu)

1) v závislosti na prostředí

Telecody⁺

Dvanáctikanálový ruční ovladač



- zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), umožňuje tak ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání
- až 10 různých přístupových kódů a 2 nekódovaná tlačítka
- lze použít také jako tlačítko pro kód dálkového ovládání
- odolný vůči klimatickým vlivům a ideální pro použití uvnitř i venku
- velká tlačítka umožňují snadné ovládání (i v rukavicích)
- dlouhá životnost baterií
- včetně hliníkového nástěnného držáku a kotvícího materiálu

Přednosti díky použití systému SOMloq2:

- maximální zabezpečení proti hackerům díky 128bitovému šifrování s plovoucím kódem (Rollingcode)
- přijímač dálkového ovládání potvrdí obdržené povely, zpětná vazba je poskytována prostřednictvím LED na vysílači
- lepší dosah a vyšší spolehlivost s funkcí Hop, protože dochází k aktivnímu předávání signálu přijímačem SOMloq2

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	12
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 50 m
Rozměry	147 × 48 × 30 mm
Teplotní rozsah	-20 °C až +55 °C
Krytí	IP64

15

PRACHOTĚSNÝ KRYT S OCHRANOU PROTI STŘÍKAJÍCÍ VODĚ JE URČEN PRO POUŽITÍ V NÁROČNÝCH A DRSNÝCH PODMÍNKÁCH VE VENKOVNÍM PROSTŘEDÍ.

¹⁾ v závislosti na prostředí

Classic

Čtyřkanálový ruční ovladač



16

- systém Somloq Rollingcode (plovoucí kód) znemožňuje načtení a odposlech signálu dálkového ovládání
- vysoce kvalitní, moderní design v provedení z nerezové oceli
- zasunovací pouzdro na ochranu před neúmyslným použitím
- s praktickým klipem na zadní straně a možností upevnění k přívěsku na klíče

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	Somloq Rollingcode
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz
Dosah ¹⁾	cca 50 m
Rozměry	87 × 24 × 16 mm (v zavřeném stavu)

Vhodné příslušenství:

Lze dodat držák k připevnění ručního ovladače ve vozidle nebo na stěnu. Stačí jednoduše nalepit nebo našroubovat.

**VÁŠ ČTYŘKANÁLOVÝ RUČNÍ OVLADAČ
ZCELA JEDNODUŠE UPEVNÍTE S VHODNÝM
DRŽÁKEM BEZ PROBLÉMŮ I VE VOZIDLE.**



1) v závislosti na prostředí





KONTROLNÍ PŘÍSTUPOVÉ SYSTÉMY: INTELIGENTNÍ ŘEŠENÍ PRO VYŠŠÍ KONTROLU

19

[VYVÍJÍME MODERNÍ ŘEŠENÍ, KTERÁ
ZARUČUJÍ VYSOKÝ KOMFORT A
MAXIMÁLNÍ BEZPEČNOST.]

Vedle klasických přístupových systémů, které se otevírají klíčem nebo kartou, nabízí společnost SOMMER také kontrolní přístupové systémy. Ty otevřete jednoduše otiskem prstu nebo číselným kódem. Všichni uživatelé tak získají své osobní, nezaměnitelné oprávnění k přístupu. Maximální bezpečnost a žádné problémy se zapomenutými nebo ztracenými klíči.

ENTRAsys⁺ pod omítku

Kontrolní přístupový systém pro montáž pod omítku



20

- Nízká montážní výška 10 mm nabízí diskrétní vzhled a integruje se do fasády.
- Jednoduchý design, bílé pouzdro a vysoce kvalitní aplikace z nerezové oceli pro nadčasový design
- Není možné spojení nakrátko nebo přemostění jako u kabelových systémů.
- díky technice dálkového ovládání ideální pro dodatečnou instalaci
- pro krabice pod omítku dle DIN 49073-1
- flexibilní možnosti použití, např. možnost ovládání pohonu vrat, vchodových dveří, osvětlení a poplašného zařízení

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Správci	9 otisků prstu
Paměťová místa	50–80 otisků prstu
Dosah ¹⁾	cca 25 m
Napětí	AC 12 V, DC 12–24 V
Rozměry	94 × 94 × 10 mm
Teplotní rozsah	–25 °C až +65 °C
Krytí	IP65

Rozsah dodávky:

Základní modul ENTRAsys⁺ se skenovací jednotkou v pouzdře pro montáž pod omítku, kryt z kartáčované nerezové oceli. Krabice pod omítku není obsažena v rozsahu dodávky.

1) v závislosti na prostředí

ENTRASys⁺ na omítku

Kontrolní přístupový systém pro montáž na omítku



- Jednoduchý design, bílé pouzdro a vysoce kvalitní aplikace z nerezové oceli pro nadčasový design
- Provoz na baterie, není nutné žádné připojení k elektrické síti a pokládání kabelů.
- Není možné spojení nakrátko nebo přemostění jako u kabelových systémů.
- díky technice dálkového ovládání ideální pro dodatečnou instalaci
- flexibilní možnosti použití, např. možnost ovládání pohonu vrat, vchodových dveří, osvětlení a poplašného zařízení

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Správci	9 otisků prstu
Paměťová místa	50–80 otisků prstu
Dosah ¹⁾	cca 25 m
Baterie	4× Mignon (AA), 1,5 V
Rozměry	64,5 × 130 × 37 mm
Teplotní rozsah	–20 °C až +55 °C
Krytí	IP65

Rozsah dodávky:

Základní modul ENTRASys⁺
se skenovací jednotkou (IP65)
v pouzdře pro montáž na omítku,
kryt z kartáčované nerezové oceli,
4× baterie

¹⁾ v závislosti na prostředí

ENTRAsys⁺

Pro univerzální použití



22

- šifrované bezdrátové spojení s bezpečným přenosem mezi skenerem prstu a dálkovým přijímačem
- Není možné spojení nakrátko nebo přemostění jako u kabelových systémů.
- flexibilní možnosti použití, např. možnost ovládání pohonu vrat, vchodových dveří, osvětlení a poplašného zařízení
- ideální pro použití s elektrickými otvírači, motorovými a automatickými zámky

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	4
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Správci	9 otisků prstu
Paměťová místa	50–80 otisků prstu
Dosah ¹⁾	cca 25 m
Napětí	AC 12 V, DC 12–24 V
Rozměry	87 × 47 × 26 mm
Teplotní rozsah	–25 °C až +65 °C
Krytí	IP65

Rozsah dodávky:

Základní modul ENTRAsys⁺ se
skenovací jednotkou, kryt z kartáčované
nerezové oceli

1) v závislosti na prostředí

ENTRAcode⁺ pod omítku

Kontrolní přístupový systém pro montáž pod omítku



- Nízká montážní výška 10 mm nabízí diskretní vzhled a integruje se do fasády.
- Jednoduchý design, bílé pouzdro a vysoce kvalitní aplikace z nerezové oceli pro nadčasový design
- Není možné spojení nakrátko nebo přemostění jako u kabelových systémů.
- díky technice dálkového ovládání ideální pro dodatečnou instalaci
- pro krabice pod omítku dle DIN 49073-1
- flexibilní možnosti použití, např. možnost ovládání pohonu vrat, vchodových dveří, osvětlení a poplašného zařízení

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	1–5
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 25 m
Napětí	AC 12 V, DC 12–24 V
Rozměry	94 × 94 × 10 mm
Teplotní rozsah	–25 °C až +65 °C
Krytí	IP65

Rozsah dodávky:

Základní modul ENTRAcodet+ s klávesnicí pro zadání kódu v pouzdře pro montáž pod omítku, kryt z kartáčované nerezové oceli. Krabice pod omítku není obsažena v rozsahu dodávky.

¹⁾ v závislosti na prostředí

ENTRAcode⁺ na omítku

Kontrolní přístupový systém pro montáž na omítku



24

- Jednoduchý design, bílé pouzdro a vysoce kvalitní aplikace z nerezové oceli pro nadčasový design
- Provoz na baterie, není nutné žádné připojení k elektrické síti a pokládání kabelů.
- Není možné spojení nakrátko nebo přemostění jako u kabelových systémů.
- tlačítkový blok s osvětlením
- díky technice dálkového ovládání ideální pro dodatečnou instalaci
- flexibilní možnosti použití, např. možnost ovládání pohonu vrat, vchodových dveří, osvětlení a poplašného zařízení

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	1–5
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 25 m
Baterie	4× Mignon (AA), 1,5 V
Rozměry	64,5 × 130 × 37 mm
Teplotní rozsah	–20 °C až +55 °C
Krytí	IP65

Rozsah dodávky:

Základní modul ENTRAcodet+
s klávesnicí pro zadání kódu (IP65)
v pouzdře pro montáž na omítku,
kryt z kartáčované nerezové oceli,
4× baterie

1) v závislosti na prostředí

ENTRAcode⁺

Pro univerzální použití



- šifrované bezdrátové spojení s bezpečným přenosem mezi skenerem prstu a dálkovým přijímačem
- Není možné spojení nakrátko nebo přemostění jako u kabelových systémů.
- flexibilní možnosti použití, např. možnost ovládání pohonu vrat, vchodových dveří, osvětlení a poplašného zařízení
- ideální pro použití s elektrickými otvírači, motorovými a automatickými zámky

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	1–5
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 25 m
Napětí	AC 12 V, DC 12–24 V
Rozměry	87 × 47 × 26 mm
Teplotní rozsah	–25 °C až +65 °C
Krytí	IP65

Rozsah dodávky:

Základní modul ENTRAcodet+
s klávesnicí pro zadání kódu, kryt
z kartáčované nerezové oceli

¹⁾ v závislosti na prostředí

ENTRApin⁺

Otevřete svá vrata individuálně programovatelným číselným kódem.



26

- otevírá garážová vrata a vrata do dvora individuálně programovatelným číselným kódem
- Provoz na baterie, není nutné žádné připojení k elektrické síti a pokládání kabelů.
- nasouvací kryt
- Paměťová místa: 1 přístupový kód
- Kódování: individuálně, 4–8 číslic
- Tlačítkový blok: alfanumerický s osvětlením
- Ukazatel stavu: LED zelená/červená (pro vysílání a poruchu)
- Bezpečnost: Není možné spojení nakrátko nebo přemostění jako u kabelových systémů.
- Spotřeba proudu: nízká (šetrné k baterii)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Bezdrátový systém	SOMloq2
Povely dálkového ovládání	1
Frekvence	FM 868,8 MHz FM 868,95 MHz
Dosah ¹⁾	cca 50 m
Rozměry	149 × 69 × 45 mm
Teplotní rozsah	–20 °C až +55 °C
Krytí	IP54

1) v závislosti na prostředí



SNADNÁ PŘESTAVBA A DOVYBAVENÍ BEZDRÁTOVÝMI VÝROBKY OD SPOLEČNOSTI SOMMER

I když vaše stávající aplikace automatizace domácnosti nejsou vybaveny bezdrátovým ovládáním, nemusíte se vzdát komfortu a bezpečnosti

bezdrátových řešení od společnosti SOMMER. Přestavbu a dovybavení lze realizovat snadno, rychle a z části bez nákladných instalačních prací.

28

Vysílač / přijímač dálkového ovládání FM 868,8 MHz (Somloq Rollingcode)



4762V001 (antracitová)
4762V000 (bílá)

Nástěnné tlačítko dálkového ovládání

Aplikace pro automatizaci vaší domácnosti, jako např. pohony, žaluzie, rolety nebo markýzy, můžete komfortně ovládat stisknutím bezdrátového interiérového tlačítka.



4752V000

Vnitřní tlačítko dálkového ovládání

Ovládá až dvě aplikace s dosahem 25 m. Kryt tlačítka lze upravit podle existujícího designu tlačítek v domě.



7004V003

Tyčová anténa

Venkovní anténa pro pohony otočných, posuvných a garážových vrat i různé přijímače dálkového ovládání stabilizuje vysílací dosah.



7001V000
7002V000

Přijímač dálkového ovládání v pouzdře (2kanálový)

Přijímač dálkového ovládání v pouzdře (4kanálový)

Tento přijímač dálkového ovládání je vhodný pro externí produkty a jiné speciální aplikace, které mají být přestavěny na bezdrátové řešení od společnosti SOMMER. Tímto lze jednoduše změnit frekvenci dálkového ovládání a funkci času.



Vysílač / přijímač dálkového ovládání FM 868,95 MHz (SOMloq2)



S10447-00001 (bílá)
S10447-00002 (antracitová)

Nástěnné tlačítko dálkového ovládání SOMtouch

Aplikace pro automatizaci domácnosti lze také pohodlně ovládat pomocí interiérových tlačítek dálkového ovládání. Pomocí malého tlačítka lze zadat dotaz na polohu vrat.



S10696-00001

SOMcom2 přijímač dálkového ovládání (2kanálový)

Tento přijímač dálkového ovládání slouží k univerzálnímu použití s libovolnými řídicími jednotkami. Takto je možné snadno přestavit externí pohony na bezdrátová řešení od společnosti SOMMER a změnit frekvenci dálkového ovládání.



S11442-00001

SOMup4 modul přijímače dálkového ovládání (4kanálový)

Snadná přestavba pohonů a řídicích jednotek s přijímačem dálkového ovládání #7000VXXX na SOMloq2. Možnost zpětné vazby přes vysílač, jakmile byl zaslaný povel zpracován přijímačem. Další přednosti díky použití systému SOMloq2: Funkce Hop.



S10794-00001

SOMcom4 modul přijímače dálkového ovládání (4kanálový)

Snadná přestavba externích pohonů a změna frekvence dálkového ovládání. Hodí se pro speciální aplikace (ne jako řízení trubkového motoru). Možnost zpětné vazby přes vysílač, jakmile byl zaslaný povel zpracován přijímačem. Možnost dotazovat se na stav kanálových relé prostřednictvím vysílače (např. Pearl Status). Další přednosti díky použití systému SOMloq2: Funkce Hop.



21107V000

SOMplug přijímač dálkového ovládání v tělese se zásuvkou (1kanálový)

Tento přijímač dálkového ovládání slouží pro snadnou přestavbu externích pohonů a při změně frekvence dálkového ovládání. Kromě toho existuje možnost zpětné vazby přes vysílač, jakmile byl zaslaný povel zpracován přijímačem.



21106V000

Dálkově ovládaná zásuvka SOMsocket

Díky dálkově ovládané zásuvce lze vloženou aplikaci, jako např. lampu, zapnout a vypnout bezdrátově. Ruční ovladač umožňuje zjištění stavu, jestli je připojený spotřebič zapnutý nebo vypnutý.



Vysílače se SOMloq2 jsou zpětně kompatibilní s bezdrátovým systémem Somloq Rollingcode (plovoucí kód), což umožňuje ovládat stávající pohony a přijímače dálkového ovládání.

S JISTOTOU VŽDY VHODNÉ ŘEŠENÍ



30

POHONY GARÁŽOVÝCH VRAT

POHONY VRAT PODZEMNÍCH
GARÁŽÍ

POHONY PRO VRATA DO DVORA
A VENKOVNÍ VRATA

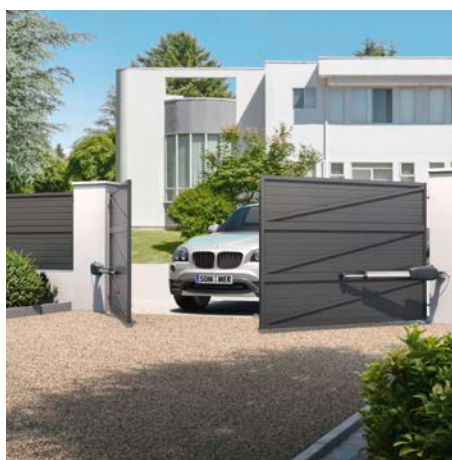
TECHNIKA DÁLKOVÉHO
OVLÁDÁNÍ

SMART HOME

KONTROLNÍ PŘÍSTUPOVÉ
SYSTÉMY

POHONY ROLET





31

POHONY MARKÝZ

ŘÍZENÍ ROLOVACÍCH VRAT

POHONY PRŮMYSLOVÝCH VRAT

ZÁVOROVÉ SYSTÉMY

PŘÍSLUŠENSTVÍ



DE-CS # S10245-00000_08/2022 Chyby risku, omly a technické změny vyhrazeny.



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

ZASTOUPENÍ V ČR
TRIDO S.R.O. | NA BRANKÁCH 3 | CZ-678 01 BLANSKO
INFOLINKA 800 800 874 | WWW.TRIDO.CZ