CAME

806SA-0040

CE

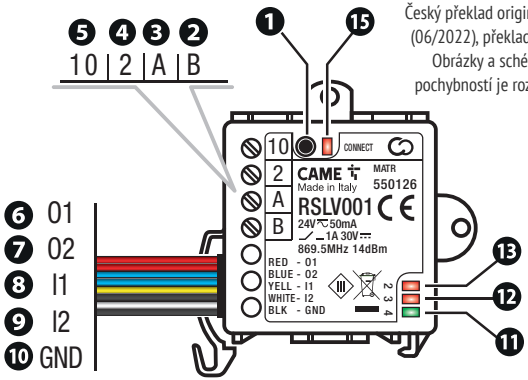
EAC

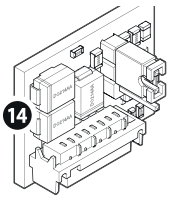
CZ Čeština

CAME.COM

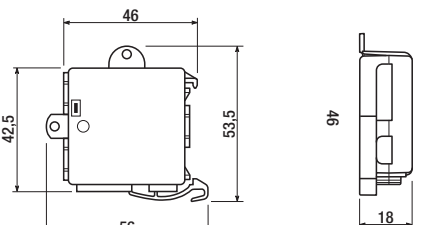
A

Český překlad originálního návodu CAME FA01691M4A (06/2022), překlad: RPL Slovakia s.r.o. (SAVER), 2026. Obrázky a schémata jsou z originálu. V případě pochybností je rozhodující originální návod výrobce.

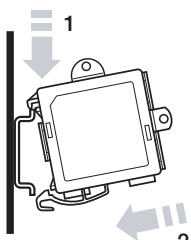




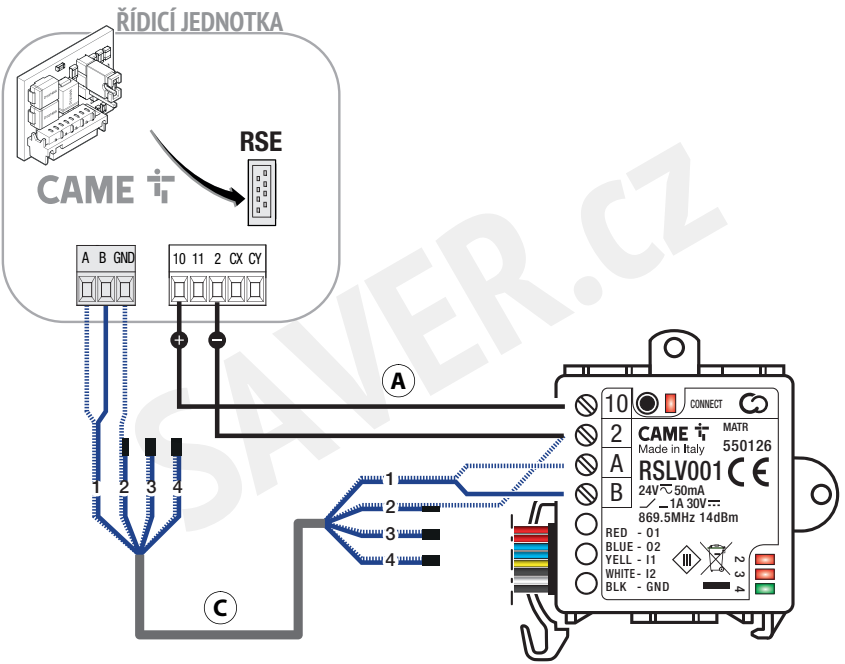
B



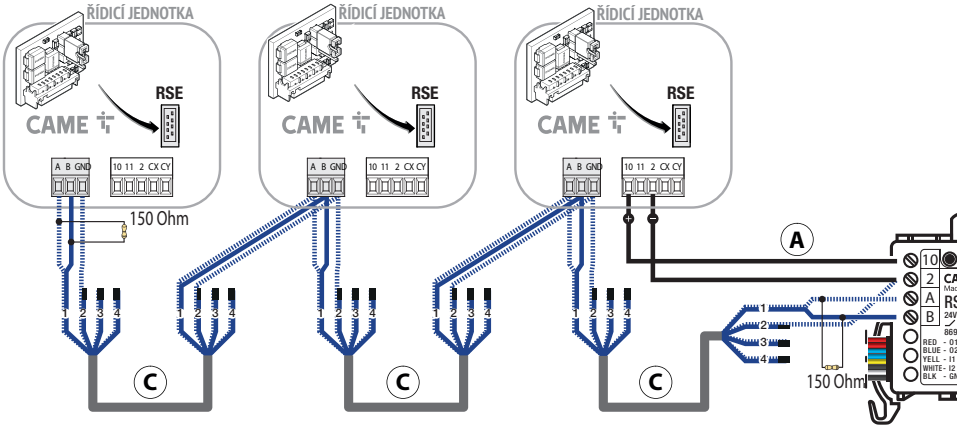
C

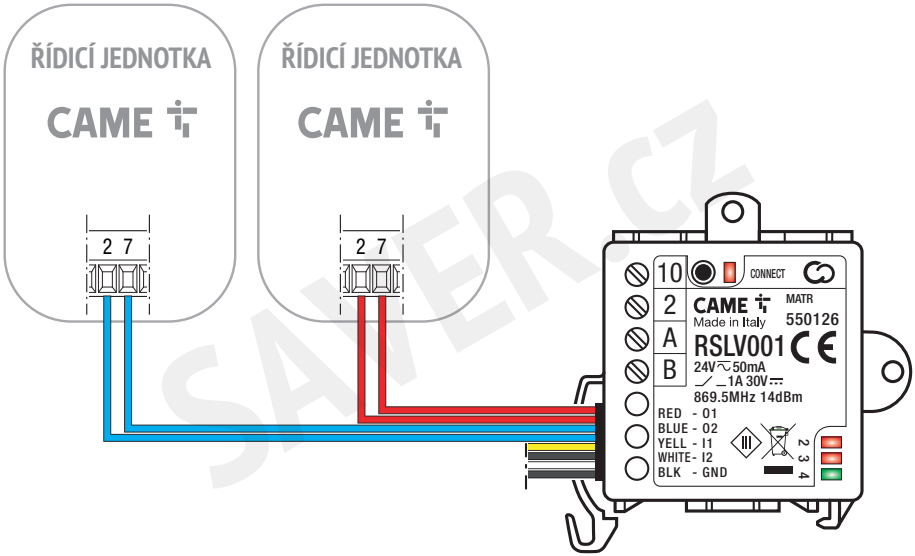


SAVER.cz – Otevíráme vaše brány od roku 1995


ŘÍDICÍ JEDNOTKA
RSE
CAME
A B GND
10 11 2 CX CY
A
C
1 2 3 4
1 2 3 4
10
2
A
B
CONNECT
CAME
Made in Italy
MATR
550126
RSLV001
24V 50mA
1A 30V
869.5MHz 14dBm
RED - 01
BLUE - 02
YELL - I1
WHITE - I2
BLK - GND
2 3 4

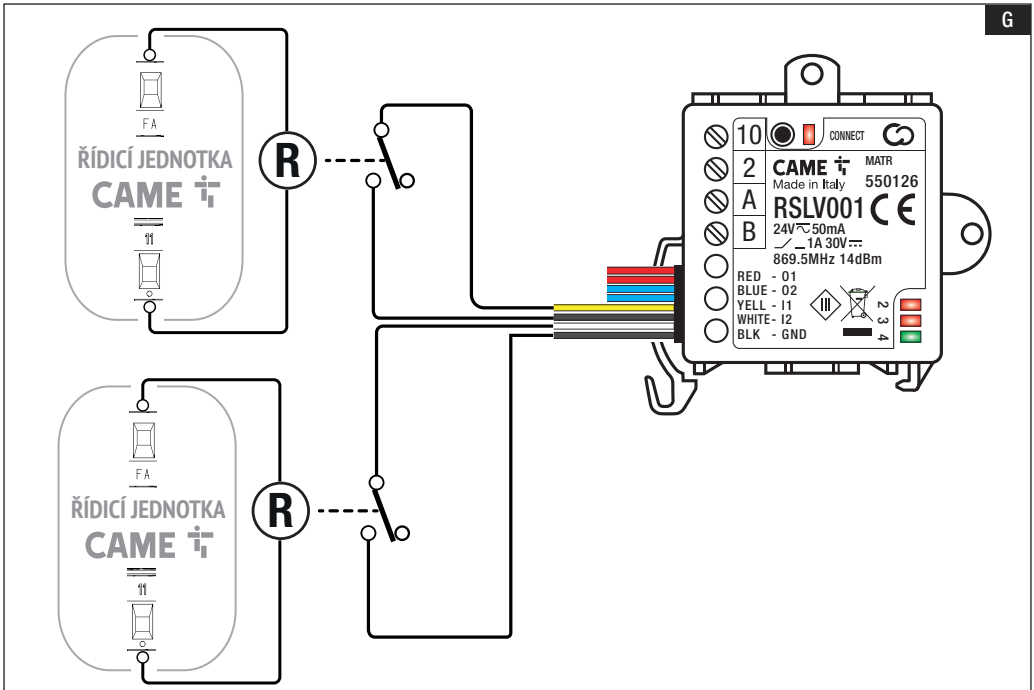
SAVER.CZ

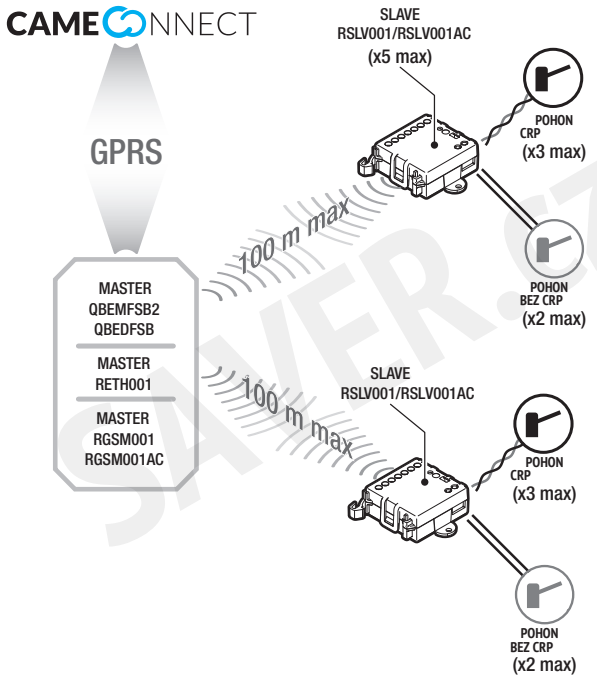

ŘÍDICÍ JEDNOTKA
ŘÍDICÍ JEDNOTKA
ŘÍDICÍ JEDNOTKA
RSE
RSE
RSE
CAME
CAME
CAME
A B GND
10 11 2 CX CY
A B GND
10 11 2 CX CY
A B GND
10 11 2 CX CY
150 Ohm
A
C
C
C
1
2
3
4
150 Ohm


ŘÍDICÍ JEDNOTKA
CAME
2 7
ŘÍDICÍ JEDNOTKA
CAME
2 7
10
2
A
B
CONNECT
CAME
Made in Italy
MATR
550126
RSLV001
24V~ 50mA
1A 30V
869.5MHz 14dBm
RED - 01
BLUE - 02
YELL - I1
WHITE - I2
BLK - GND
2
3
4

SAFER.CZ

G


FA
ŘÍDICÍ JEDNOTKA
CAME
11
R
FA
ŘÍDICÍ JEDNOTKA
CAME
11
R
10
2
A
B
CONNECT
CAME
Made in Italy
MATR
550126
RSLV001
24V 50mA
1A 30V
869.5MHz 14dBm
RED - 01
BLUE - 02
YELL - I1
WHITE - I2
BLK - GND
2
3
4


CAME CONNECT
GPRS
MASTER
QBEMFSB2
QBEDFSB
MASTER
RETH001
MASTER
RGSM001
RGSM001AC
100 m max
100 m max
SLAVE
RSLV001/RSLV001AC
(x5 max)
POHON
CRP
(x3 max)
POHON
BEZ CRP
(x2 max)
SLAVE
RSLV001/RSLV001AC
POHON
CRP
(x3 max)
POHON
BEZ CRP
(x2 max)

SAVER.cz

Obecné bezpečnostní pokyny pro instalačního technika

Před zahájením instalace si pozorně přečtěte pokyny a proveďte úkony podle pokynů výrobce.
• Instalaci, programování, uvedení do provozu a údržbu smějí provádět pouze kvalifikovaní odborní technici v plném souladu s platnými předpisy.
• Před čištěním, údržbou nebo výměnou dílů odpojte zařízení od napájení.
• Výrobek používejte pouze k určenému účelu. Jakékoli jiné použití je nebezpečné.
• Výrobek v původním obalu od výrobce se smí přepravovat pouze v uzavřeném prostoru (železniční vagon, kontejnery, uzavřená vozidla).
• Pokud výrobek nefunguje správně, přestaňte jej používat a obraťte se na zákaznický servis na https://www.came.com/global/en/contact-us nebo na telefonním čísle uvedeném na webu.
• Datum výroby je uvedeno ve výrobní šarži vytištěné na štítku výrobku. V případě potřeby nás kontaktujte na https://www.came.com/global/en/contact-us.
📖**Všeobecné obchodní podmínky jsou uvedeny v oficiálních cenících CAME.**

Odkazy na právní předpisy

Tento výrobek je v souladu s platnými normami účinnými v době výroby.
CAME S.p.A. prohlašuje, že výrobek popsaný v tomto návodu je v souladu se směrnicí 2014/53/EU a s předpisy Radio Equipment Regulations 2017.
• Úplné znění ES prohlášení o shodě a informace o označení UK Conformity Assessed (UKCA) najdete na www.came.com.

Demontáž a likvidace

Obal a zařízení na konci životnosti zlikvidujte zodpovědně v souladu se zákony platnými v zemi, ve které se výrobek používá. Recyklovatelné součásti jsou označeny symbolem a identifikátorem materiálu. ÚDAJE A INFORMACE UVEDENÉ V TOMTO NÁVODU SE MOHOU KDYKOLI ZMĚNIT BEZ PŘEDCHOZÍHO UPOZORNĚNÍ. ROZMĚRY JSOU UVEDENY V MILIMETRECH, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK.

Popis

RSLV001 - Modul slave pro pohony (modul 002RSE je součástí dodávky).

⚠ **Zařízení funguje pouze ve spojení s modulem MASTER QBEMFSB2/QBEMFSB, RGSM001/RGSM001AC nebo RETH001.**

A Popis částí

❶ Tlačítko P1 pro reset nebo restart modulu

📖 **Podržením 10 sekund obnovíte tovární nastavení modulu.**

📖 **Podržením déle než 3 sekundy a uvolněním modul restartujete.**

❷ Rozhraní 485 – PIN B
❸ Rozhraní 485 – PIN A
❹ GND CRP / - Napájení
❺ 10, + Napájení
❻ (červený) Relé 1, 30V DC - 1A (max) N.O.
❼ (modrý) Relé 2, 30V DC - 1A (max) N.O.
❽ (žlutý) Vstup 1 (24V DC max)
❾ (bílý) Vstup 2 (24V DC max)
❿ (černý) Společný pól vstupů
⓫ LED POWER (zelená)
⓬ LED OUT2 (červená)
⓭ LED OUT1 (červená)
⓮ Řídicí jednotka s funkcí (RSE)
⓯ LED CONNECT (červená)

⚠ **Zařízení je vybaveno externí drátovou anténou, kterou není dovoleno odstranit.**

SAVE

Signalizační LED

	Trvale svítí*	Nesvítí	Pomalé blikání	Rychlé blikání
LED POWER (zelená)	Napájen a připojen k modulu MASTER	Modul není napájen	Tlačítko P1 stisknuto	Modul není nastaven**
LED OUT1 (červená)	Relé 1 sepnuto	Relé 1 rozepnuto		
LED OUT2 (červená)	Relé 2 sepnuto	Relé 2 rozepnuto		
LED CONNECT (červená)	Připojen k modulu MASTER	Nepřipojen k modulu MASTER / modul MASTER není připojen k CAMEConnect	Aktualizace firmwaru na dálku...	

(*) LED zhasnou po 3 minutách; znovu se rozsvítí při chybě připojení nebo je lze rozsvítit ručně stisknutím tlačítka P1.

(**) Tovární nastavení.

B Rozměry

Technické údaje

MODELY	RSLV001
Napájení (V)	12 - 30 AC - DC
Napájení (V AC)	12 - 30
Napájení (V DC)	12 - 35
Frekvence (MHz)*	869,50
Maximální odběr (mA)	50
Provozní teplota (°C)	-20 ÷ +70
Dosah rádiového signálu 869.5 MHz ve volném prostoru (m)	100
Výkon rádiového signálu při 869.5 MHz (dBm)	14
Materiál	Polykarbonátová směs
Digitální vstupy (V DC max)	24
Reléové výstupy (V DC max)	30
Reléové výstupy (A max)	1
Skladovací teplota (°C)*	-25 ÷ +70
Maximální délka kabelu připojeného k reléovým výstupům (m)	100
Maximální délka kabelu připojeného k výstupu 485 (m)	1000
Průměrná životnost výrobku (cykly)**	100000

(*) Pokud byl výrobek předtím skladován nebo přepravován při velmi vysoké nebo velmi nízké teplotě, před instalací jej nechte při pokojové teplotě.
(**) Průměrná životnost výrobku je pouze orientační odhad. Platí při dodržení předepsaných podmínek používání, instalace a údržby. Ovlivňují ji i další faktory, například klimatické a environmentální podmínky.

SAVER.cz

Instalace

⚠Rádiová zařízení neinstalujte blíže než 4 metry od sebe.

⚠Zařízení musí být vždy nainstalováno daleko od kovových povrchů a předmětů. Řídicí jednotka se v žádném případě nesmí montovat do kovových skříněk.

C Modul upevněte na lišty DIN, pokud jsou na pohonu.
Modul lze nainstalovat i venku, pokud je upevněn ve skříňce se stupněm krytí alespoň IP44. Anténu umístěte co nejvýše nad zemí, daleko od kovových nebo železobetonových konstrukcí.

Elektrické zapojení

⚠Před jakýmkoli zapojováním MUSÍTE ODPOJIT SÍŤOVÉ NAPÁJENÍ.

⚠Pokud zařízení není napájeno z řídicí jednotky Came, zajistěte, aby proud zdroje nebyl vyšší než 1A.

⚠Pokud je zařízení připojeno k řídicí jednotce CAME s CRP přes svorky A-B-GND, napájejte modul pouze ze svorek 2-10 této řídicí jednotky.

D Připojení jednoho pohonu

E Připojení více pohonů

V případě potřeby vložte kartu RSE a každé kartě nastavte číslo periferie (viz funkci [F56 Peripheral Number] v návodu pohonu nebo řídicí jednotky).
Všechny pohony připojené k modulu musí mít nastavenu přenosovou rychlost 38400 (viz funkci [F63 RSE Speed] v návodu pohonu nebo řídicí jednotky).

Tabulka kompatibility modulu je dostupná na adrese: https://download.cameconnect.net/manual/compliant_devices.pdf

Délka kabelu D E

Úsek	Typ kabelu	Max. délka
A	PVC FROR 2 x 0,5	3 m
C	UTP CAT5 - AWG24	1000 m

Připojení vstupů

F Příklad zapojení digitálních vstupů IN1 a IN2 pro dva různé pohony.

Stav pohonu (otevřeno/zavřeno) lze zobrazit v zařízení pomocí mikrospínače zavírání. Při aktivovaném mikrospínači se pohon zobrazuje jako otevřený.
Při neaktivovaném mikrospínači se pohon zobrazuje jako zavřený.

G Připojení pohonů bez CRP

Reléovými výstupy můžete přes CAMEConnect ovládat až 2 pohony.

Modul SLAVE je třeba přiřadit k modulu MASTER ve vašem účtu CAMEConnect pomocí kódu (key code) vytištěného na štítku.

⚠ Před přiřazením k novému modulu MASTER je třeba modul SLAVE nejprve obnovit na tovární nastavení.

H Příklady zapojení

SAVER.cz