CAME

CAME

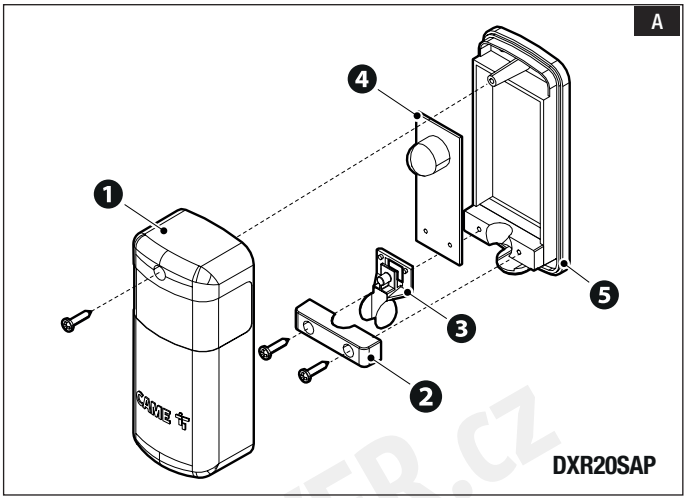


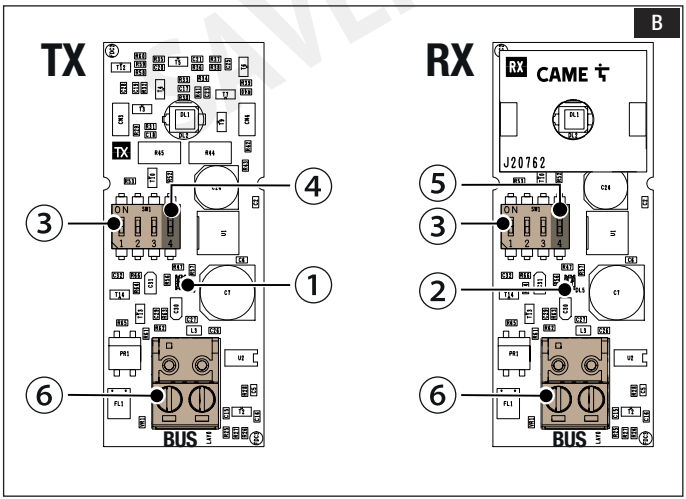
Český překlad originálního návodu CAME FA01611M4A 2022-02, překlad: RPL Slovakia s.r.o. (SAVER), 2026. Obrázky a schémata jsou z originálu. V případě pochybností je rozhodující originální návod výrobce.

DXR20SAP

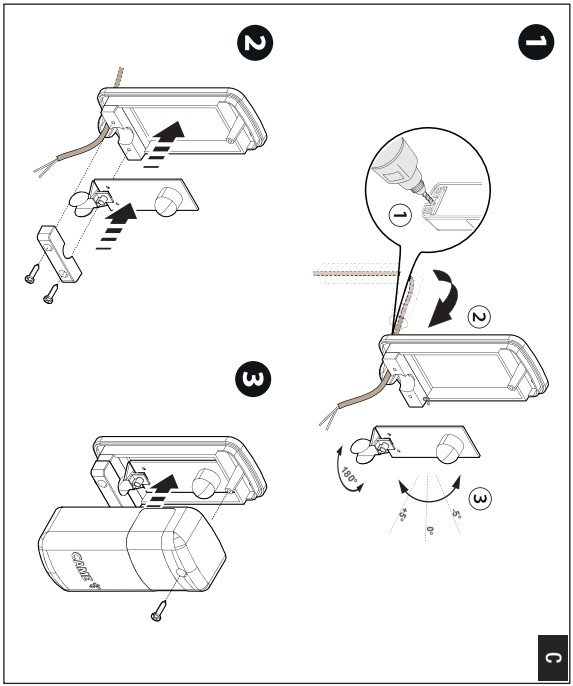
CZ Čeština

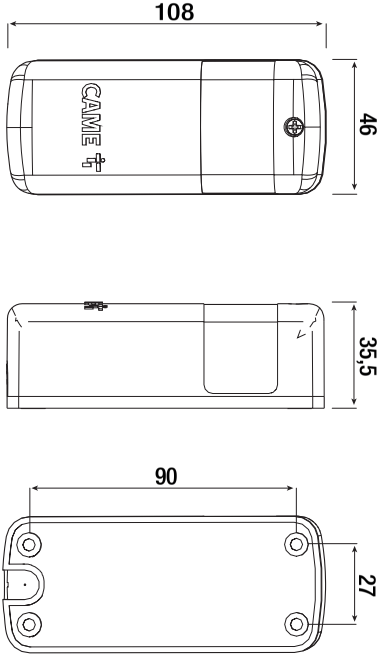
SAVER.cz – Otevíráme vaše brány od roku 1995

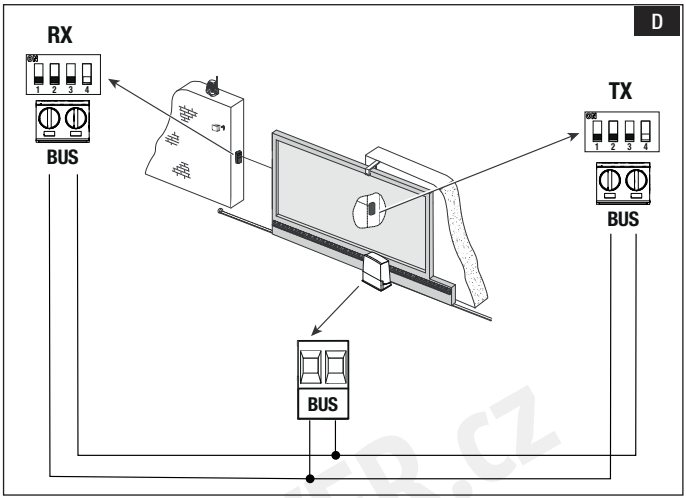


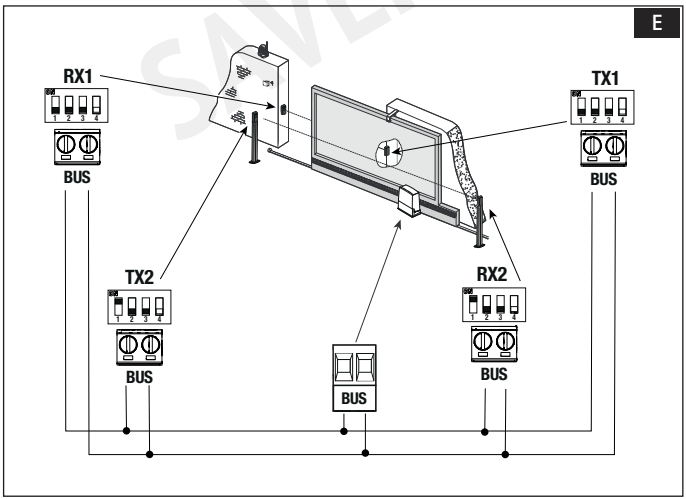


MANUALSERVER.cz

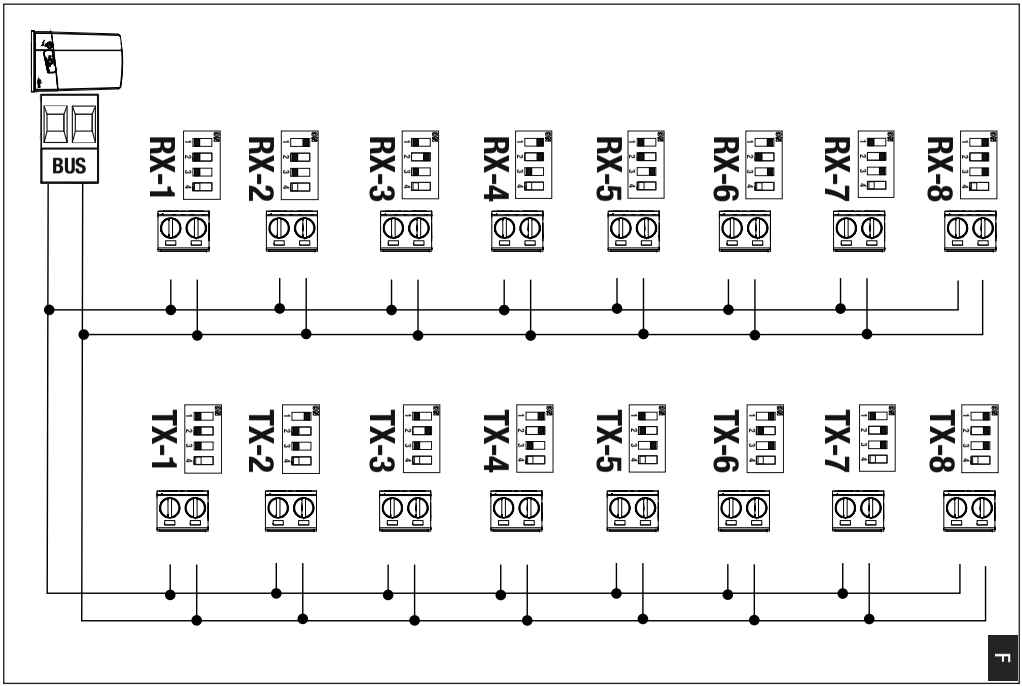

1
2
3
180°
45°
0°
45°
C


108
46
CAME
35,5
90
27





SAVER.cz


BUS
RX-1
RX-2
RX-3
RX-4
RX-5
RX-6
RX-7
RX-8
TX-1
TX-2
TX-3
TX-4
TX-5
TX-6
TX-7
TX-8

Obecné bezpečnostní pokyny pro instalačního technika

Před zahájením instalace si pozorně přečtěte pokyny a postupujte podle pokynů výrobce.
• Instalaci, programování, uvedení do provozu a údržbu smějí provádět pouze kvalifikovaní a zkušení technici v plném souladu s platnými předpisy.
• Před jakýmkoli čištěním, údržbou nebo výměnou dílů odpojte zařízení od napájení.
• Tento výrobek používejte pouze k účelu, ke kterému je určen. Jakékoli jiné použití je nebezpečné.
• Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným, nepřiměřeným nebo chybným použitím.
• Výrobek se v původním obalu od výrobce 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 serviceinternational@came.com nebo na telefonním čísle uvedeném na webových stránkách.

Datum výroby je uvedeno v čísle výrobní šarže vytištěném 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

Výrobce, společnost CAME S.p.A., prohlašuje, že výrobek popsaný v tomto návodu je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.
Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této adrese: 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.

POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, ROZMĚRY JSOU V MILIMETRECH.

Popis

806TF-0110
DXR20SAP – Pár synchronizovaných infračervených otočných fotobuněk BUS CXN pro venkovní použití. Dosah: 20 m.

A Popis částí

1. Přední kryt
2. Upevnění otočného držáku
3. Otočný držák
4. Elektronická deska
5. Pouzdro elektronické desky

B Popis součástí elektronické desky

① Signalizační LED TX
② Signalizační LED RX
③ DIP přepínače (1-2-3) pro nastavení adres
④ DIP přepínač TX (4) pro nastavení dosahu vysílání
⑤ DIP přepínač RX (4) pro volbu běžného režimu nebo nasměrování/kontroly komunikace BUS
⑥ Svorkovnice napájení

Technické údaje

MODELY	DXR20SAP
Napájení (V – 50/60 Hz)	BUS CXN
Příkon (W)	0.29
Max. infračervený dosah (m)	30
Provozní teplota (°C)	-20 ÷ +55
Stupeň krytí (IP)	54
Skladovací teplota (°C)**	-25 ÷ +70
Průměrná životnost (cykly)***	100.000

(**) 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.

C Instalace

1 Udělejte otvor v pouzdře desky a protáhněte jím elektrické kabely.

Natočte elektronickou desku do správného úhlu.

Maximální rozsah natočení je 180° vodorovně a 10° svisle.

2 Upevněte šrouby otočného držáku a elektronické desky.

3 Nasaďte přední kryt.

Zapojení a nastavení

Použijte kabely FROR 2 x 0.5 mm.

D Zapojení jednoho páru fotobuněk.

E Zapojení dvou párů fotobuněk.

F G Zapojení více párů fotobuněk (max. 8).

Každému páru fotobuněk RX-TX nastavte vlastní adresu DIP přepínači (1-2-3).

DIP přepínačem (4) na fotobuňce TX nastavte dosah: 10 m (4 v poloze OFF) nebo 20 m (4 v poloze ON).

DIP přepínačem (4) na fotobuňce RX nastavte běžný provozní režim (4 v poloze OFF) nebo režim nasměrování / kontroly komunikace BUS (4 v poloze ON).

Po kontrole nasměrování a komunikace BUS přepněte DIP přepínač 4 na fotobuňce RX zpět do polohy OFF.

Při instalaci vedle fotobuněk jiného typu doporučujeme instalovat vysílače TX a přijímače RX střídavě, jak je znázorněno na obrázku E.

SAFER.cz

Signalizační LED stavu

Běžný provozní režim RX-TX [DIP přepínač 4 ve fotobuňce RX v poloze OFF]

LED ① ② (červená)	Význam
Svítí	RX-TX nasměrované proti sobě
Bliká	Adresu již používá jiný pár fotobuněk
Nesvítí	- RX-TX nejsou nasměrované - Pár RX-TX nemá stejnou adresu - Signál fotobuňky přerušen překážkou

Režim nasměrování RX-TX / kontroly komunikace BUS RX [DIP přepínač 4 ve fotobuňce RX v poloze ON]

LED ② (modrá)	Význam
Bliká	Fotobuňka RX je nakonfigurována a komunikuje se sběrnicí BUS
Nesvítí	RX není nakonfigurována a nekomunikuje s BUS

LED ① ② (červená)	Význam
1 bliknutí za sekundu	Slabé nasměrování fotobuněk RX-TX
2 bliknutí za sekundu	Dostatečné nasměrování fotobuněk RX-TX
3 bliknutí za sekundu	Dobré nasměrování fotobuněk RX-TX
4 bliknutí za sekundu	Výborné nasměrování fotobuněk RX-TX

SAVER.cz

CAME

CAME

CAME S.P.A.

Tel. (+39) 0422 4940
Fax (+39) 0422 4941