CAME

CAME

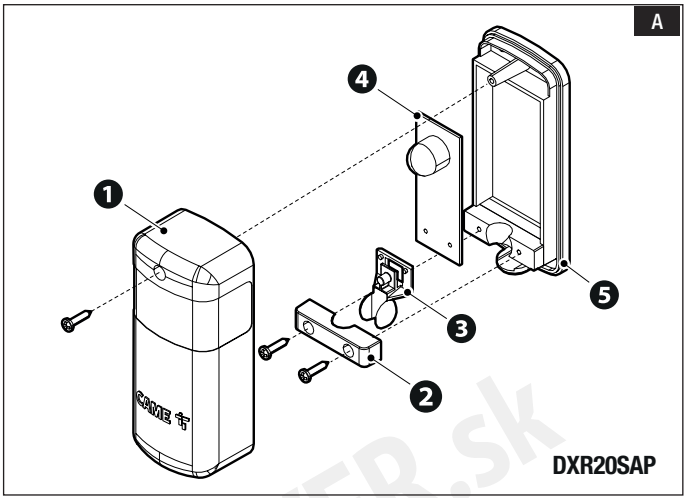


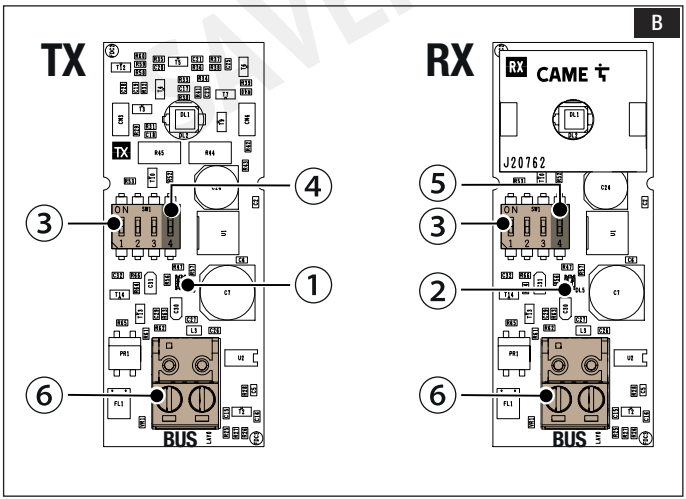
Slovenský preklad originálneho návodu CAME FA01611M4A 2022-02, preklad: RPL Slovakia s.r.o. (SAVER), 2026. Obrázky a schémy sú z originálu. V prípade pochybností je rozhodujúci originálny návod výrobcu.

DXR20SAP

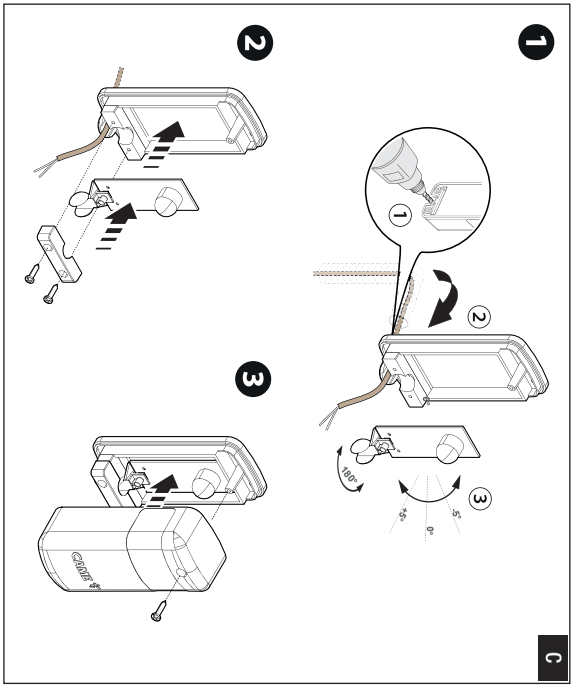
SK Slovenčina

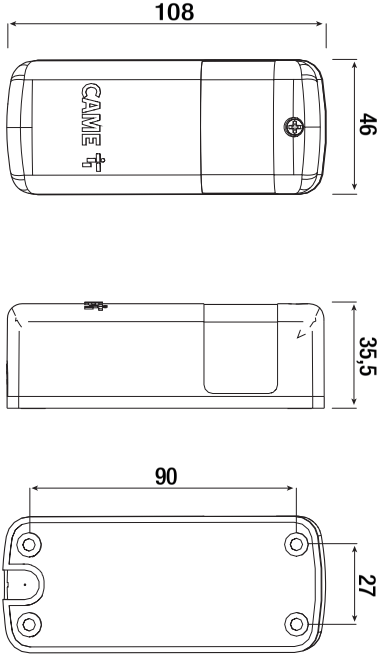
SAVER.sk – Otvárame vaše brány od roku 1995

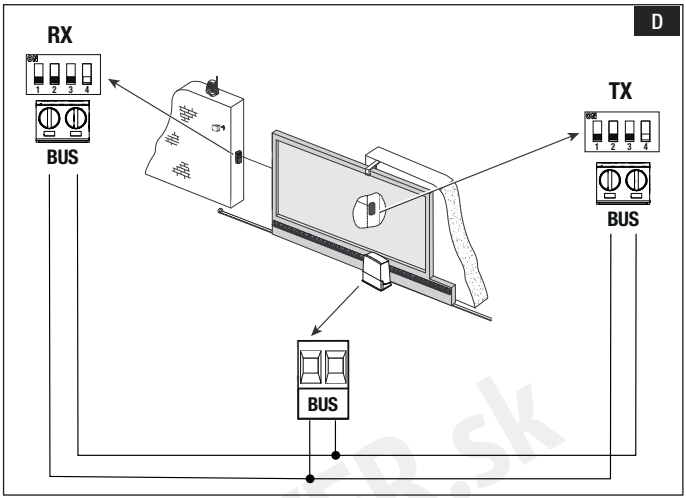


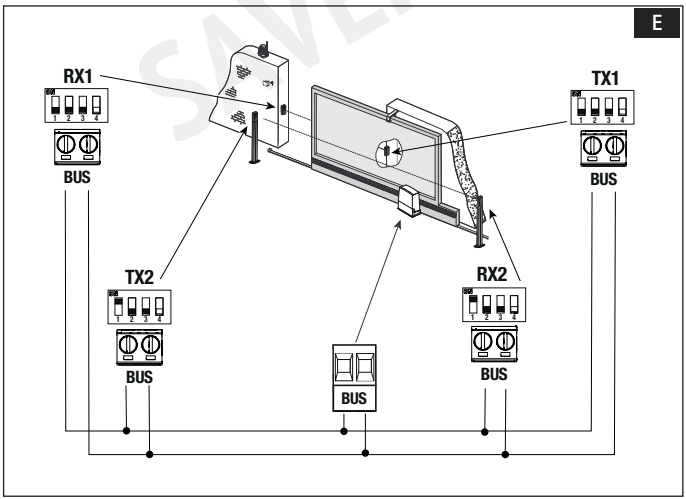


AVER.sk

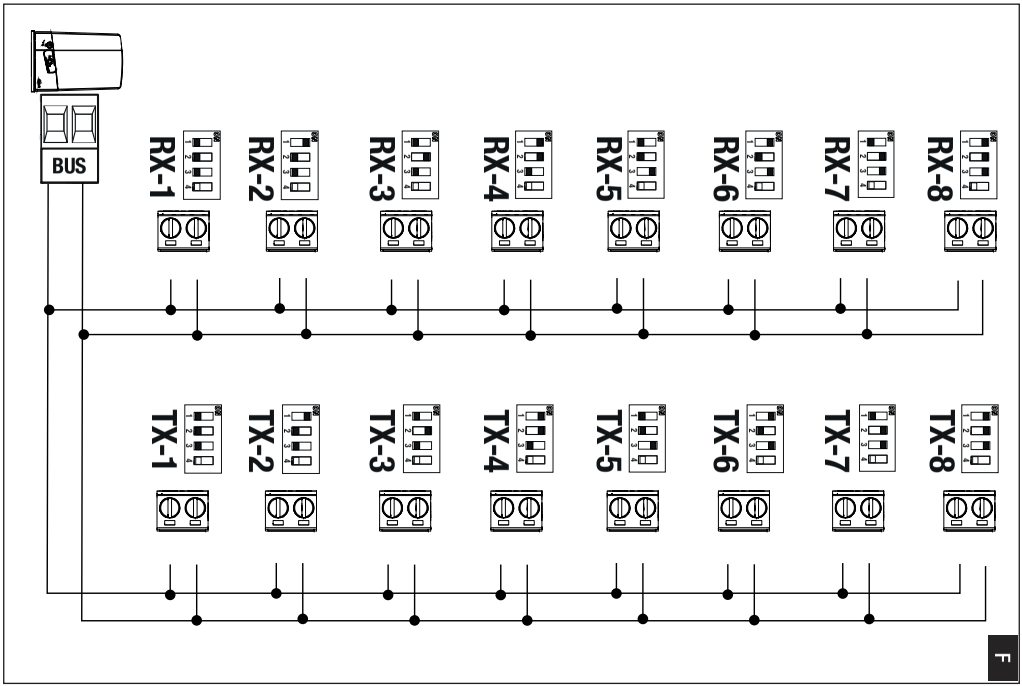

1
2
3
180°
45°
0°
45°
C


108
46
CAME
35,5
90
27





SAVER.sk


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

Všeobecné bezpečnostné pokyny pre inštalatéra

Pred začatím inštalácie si pozorne prečítajte pokyny a postupujte podľa pokynov výrobcu.
• Inštaláciu, programovanie, uvedenie do prevádzky a údržbu smú vykonávať len kvalifikovaní a skúsení technici v plnom súlade s platnými predpismi.
• Pred akýmkoľvek čistením, údržbou alebo výmenou dielov odpojte zariadenie od napájania.
• Tento výrobok používajte len na účel, na ktorý je určený. Akékoľvek iné použitie je nebezpečné.
• Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené nesprávnym, neprimeraným alebo chybným použitím.
• Výrobok sa v pôvodnom obale od výrobcu smie prepravovať len v uzavretom priestore (železničný vagón, kontajnery, uzavreté vozidlá).
• Ak výrobok nefunguje správne, prestaňte ho používať a obráťte sa na zákaznícky servis na serviceinternational@came.com alebo na telefónnom čísle uvedenom na webovej stránke.

📖 **Dátum výroby je uvedený v čísle výrobnej šarže vytlačenom na štítku výrobku. V prípade potreby nás kontaktujte na https://www.came.com/global/en/contact-us.**

📖 **Všeobecné obchodné podmienky sú uvedené v oficiálnych cenníkoch CAME.**

Odkazy na právne predpisy

Výrobca, spoločnosť CAME S.p.A., vyhlasuje, že výrobok opísaný v tomto návode je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.
Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto adrese: www.came.com.

Demontáž a likvidácia

Obal a zariadenie na konci životnosti zlikvidujte zodpovedne v súlade so zákonmi platnými v krajine, v ktorej sa výrobok používa. Recyklovateľné súčasti sú označené symbolom a identifikátorom materiálu. ÚDAJE A INFORMÁCIE UVEDENÉ V TOMTO NÁVODE SA MÔŽU KEDYKOĽVEK ZMENIŤ BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO UPOZORNENIA.

AK NIE JE UVEDENÉ INAK, ROZMERY SÚ V MILIMETROCH.

Popis

806TF-0110
DXR20SAP – Pár synchronizovaných infračervených otočných fotobuniek BUS CXN na vonkajšie použitie. Dosah: 20 m.

A Popis častí

1. Predný kryt
2. Upevnenie otočného držiaka
3. Otočný držiak
4. Elektronická doska
5. Puzdro elektronickej dosky

B Popis súčastí elektronickej dosky

① Signalizačná LED TX
② Signalizačná LED RX
③ DIP prepínače (1-2-3) na nastavenie adries
④ DIP prepínač TX (4) na nastavenie dosahu vysielania
⑤ DIP prepínač RX (4) na voľbu bežného režimu alebo nasmerovania/kontroly komunikácie BUS
⑥ Svorkovnica napájania

Technické údaje

MODELY	DXR20SAP
Napájanie (V – 50/60 Hz)	BUS CXN
Príkon (W)	0.29
Max. infračervený dosah (m)	30
Prevádzková teplota (°C)	-20 ÷ +55
Stupeň krytia (IP)	54
Skladovacia teplota (°C)**	-25 ÷ +70
Priemerná životnosť (cykly)***	100.000

(**) Ak bol výrobok predtým skladovaný alebo prepravovaný pri veľmi vysokej alebo veľmi nízkej teplote, pred inštaláciou ho nechajte pri izbovej teplote.

(***) Priemerná životnosť výrobku je len orientačný odhad. Platí pri dodržaní predpísaných podmienok používania, inštalácie a údržby. Ovplyvňujú ju aj ďalšie faktory, napríklad klimatické a environmentálne podmienky.

C Inštalácia

1 Urobte otvor v puzdre dosky a prevlečte cezeň elektrické káble.

Natočte elektronickú dosku do správneho uhla.

Maximálny rozsah natočenia je 180° vodorovne a 10° zvisle.

2 Upevnite skrutkami otočného držiaka a elektronickej dosky.

3 Nasaďte predný kryt.

Zapojenie a nastavenia

Použite káble FROR 2 x 0.5 mm.

D Zapojenie jedného páru fotobuniek.

E Zapojenie dvoch párov fotobuniek.

F G Zapojenie viacerých párov fotobuniek (max. 8).

Každému páru fotobuniek RX-TX nastavte vlastnú adresu DIP prepínačmi (1-2-3).

DIP prepínačom (4) na fotobunke TX nastavte dosah: 10 m (4 v polohe OFF) alebo 20 m (4 v polohe ON).

DIP prepínačom (4) na fotobunke RX nastavte bežný prevádzkový režim (4 v polohe OFF) alebo režim nasmerovania / kontroly komunikácie BUS (4 v polohe ON).

Po kontrole nasmerovania a komunikácie BUS prepnite DIP prepínač 4 na fotobunke RX späť do polohy OFF.

Pri inštalácii vedľa fotobuniek iného typu odporúčame inštalovať vysielače TX a prijímače RX striedavo, ako je znázornené na obrázku E.

SAVER.sk

Signalizačné LED stavu

Bežný prevádzkový režim RX-TX [DIP prepínač 4 vo fotobunke RX v polohe OFF]

LED ① ② (červená)	Význam
Svieti	RX-TX nasmerované oproti sebe
Bliká	Adresu už používa iný pár fotobuniek
Nesvieti	- RX-TX nie sú nasmerované - Pár RX-TX nemá rovnakú adresu - Signál fotobunky prerušený prekážkou

Režim nasmerovania RX-TX / kontroly komunikácie BUS RX [DIP prepínač 4 vo fotobunke RX v polohe ON]

LED ② (modrá)	Význam
Bliká	Fotobunka RX je nakonfigurovaná a komunikuje so zbernicou BUS
Nesvieti	RX nie je nakonfigurovaná a nekomunikuje s BUS

LED ① ② (červená)	Význam
1 bliknutie za sekundu	Slabé nasmerovanie fotobuniek RX-TX
2 bliknutia za sekundu	Dostatočné nasmerovanie fotobuniek RX-TX
3 bliknutia za sekundu	Dobré nasmerovanie fotobuniek RX-TX
4 bliknutia za sekundu	Výborné nasmerovanie fotobuniek RX-TX

SAVER.sk

CAME

CAME

CAME S.P.A.

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