

Multi-Mod-1SB - SK

Multi-Mod-1SB je diaľkový ovládač ktorý kopíruje pevné aj plávajúce kódy v rozmedzí od 300 MHz – 868 Mhz. Dokáže uložiť 4 rozličné frekvencie. Môže dokonca generovať nový ovládač. (Pozri tab. 2.0)

Technické parametre:

Frekvencia:300mhz-868mhz

Pracovné napätie: 12V

Rozsah: 90m v otvorenom priestore

Kopírovanie pevných a plávajúcich kódov:

Všetky značky v tabuľke 3.0 môžu byť kopírované

Krok1: Stlačte 2. a 3. tlačidlo súčasne až kým LED nezhasne. Keď sa LED opäť rozsvieti uvoľníte tlačidla. To znamená že ste v kopírovacom móde. Pozri obr. 1

Krok2: Stlačte tlačidlo na novom ovládači, na ktorý chcete kopírovať povodný ovládač

Krok3: Stlačte a držte tlačidlo na originálnom ovládači až kým LED na novom ovládači bliká. Kód bol úspešne uložený. Pozri obr. 4.

Opakujte všetky vyššie uvedené kroky pre 2. 3. a 4. tlačidlo.



Upozornenie: BFT, FAAC 433-868 SLH majú iné nastavenia ako sú vyššie uvedené:

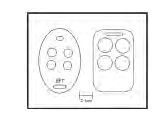
BFT

Postupujte ako pri kopírovaní Kroky 1.-2.

Krok3: Približte ovládače k sebe na 2-3cm. Stlač ľubovoľné tlačidlo BFT, ktoré chcete kopírovať, pokiaľ LED na ovládači zasvieti. Pozri obr. 3.

Krok4: Stlačte súčasne 1. a 2. tlačidlo n BFT ovládači až kým LED na ovládači zasvieti. Tlačidla sa úspešne kopírovali z originálneho ovládača.

Opakujte všetky vyššie uvedené kroky pre 2. 3. a 4. tlačidlo



FAAC 433-868 SLH (Original FAAC ovládač musí byť MASTER ovládač.)

Postupujte ako pri kopírovaní Kroky 1.-2.

Krok3: Približte ovládače k sebe na 2-3cm. Stlač ľubovoľné tlačidlo FAAC, ktoré chcete kopírovať, pokiaľ LED na novom ovládači zasvieti. Pozri obr. 3.

Krok4: Stlačte 1. a 2. tlačidlo na FAAC súčasne až kým začne blikáť. Potom stlačte ľubovoľné tlačidlo na FAAC až kým LED na novom ovládači začne blikáť. Kopírovanie bolo úspešné.

Opakujte všetky vyššie uvedené kroky pre 2. 3. a 4. tlačidlo



Funkcia parovania na diaľku:

Všetky značky ovládačov v tab. 1.0 môžu byť naprogramované do originálneho prijímača.

Musíte byť v dosahu prijímača.

Krok1: Stlačte súčasne tlačidla 1. a 3. až kým LED zhasne. Keď sa opäť rozsvieti uvoľníte tlačidla. To znamená že ste vo vzdialenom programovacom móde.

Krok2:Stlačte ľubovoľné tlačidlo na ovládači, ktoré ste už kopírovali pre začatie diaľkového programovania. Počkajte 8 sekúnd na aktiváciu prijímača (otváranie brány, rozsvietenie svetla a pod...) Diaľkové ovládanie bolo uložené do pamäte.

Upozornenie: Keď prijímač nereaguje "funkcia diaľkového ovládania" musíte ho nastaviť manuálne.

Pevné kódy po kopírovaní nemusia byť programované s prijímačom.

Obnovovacie funkcie:

Pri strate originálneho ovládača môže **Multi-Mod-1SB** ovládač plne nahradiť originál.

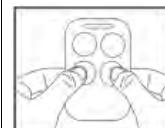
Krok1: Stlačte súčasne 1. a 4. tlačidlo až kým sa LED svetlo nezhasne. Keď sa LED svetlo opäť rozsvieti uvoľníte tlačidla. To znamená že ste v obnovovacom móde.

Krok2: Stlačením tlačidiel vyberte značky podľa tab 2.0. Napr. pri výbere BFT MITTO stlačte 1. Tlačidlo 1 krát. LED blikne 1 krát..

Krok3: Potvrdenie značky. Stlačte 3. a 4. tlačidlo súčasne až kým LED zabliká. Teraz ovládač funguje ako nový BFT MITTO ovládač. Pozri obr. 2.

Poznámka1. Keď chcete použiť nový ovládač ako FAAC a BFT ovládač súčasne, tak 1. a 2. tlačidlo bude slúžiť BFT ovládač a 3. a 4. tlačidlo bude slúžiť ako FAAC ovládač.

Poznámka2. Keď stlačíte tlačidlo na ovládači 1x rozsvieti sa LED 1x, keď stlačíte 2x rozsvieti sa 2x atď.



Multi-Mod-1SB - EN

Multi-Mod-1SB is a remote duplicator which can copy most of rolling code and fixed code remote from 300mhz-868mhz. Can store 4 different frequency fixed or rolling code in 4 different buttons. It can even re-generate a new remote. (Table 2.0 for detailed reference)

Technical data:

Frequency: 300mhz-868mhz

Working voltage: 12V

Working range: 90m in the open air

Copy fixed and rolling code remote: Please kindly noted that all the brands in the table 3.0 can be copied by remote control

Step1: Press together 2nd button and 3rd button for 3 seconds, the LED will be on then go off till LED will light on again, release both buttons. Which means it's entering into learning mode. Please see fig 1.

Step2: Press 1st button once, **MM15B** LED flashes slowly. Please see fig 2. (The code will be stored in the 1st button)

Step3: Keep pressing any button of original remote till the remote blink. It means the code has been successfully stored. Please see fig 4

Please repeat the above steps for the 2nd,3rd, 4th buttons of .



Attention: BFT, FAAC 433-868 SLH has different operation as following:

BFT

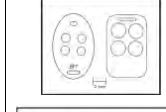
Step1: Press together 2nd button and 3rd button for 3 seconds, the LED will be on then go off till LED will light on again, release both buttons. Which means it's entering into learning mode. Please see fig 1.

Step2: Press 1st button once, **MM15B** LED flashes slowly. Please see fig 2. (The code will be stored in the 1st button)

Step3: Place BFT remote in front of remote, about 2-3cm distance. Press any BFT button you want to copy till new remote LED light on, release the buttons. Please see fig3

Step4: Keep pressing the 1st and 2nd button of BFT at the same time (or the rear button), till new remote LED blinks, release both buttons. Now the button has successfully copied the original remote.

Please repeat the above steps for the 2nd,3rd, 4th buttons of remote.



FAAC 433-868 SLH (The original FAAC remote must be MASTER remote)

Step1: Press together 2nd button and 3rd button for 3 seconds, the LED will be on then go off till LED will light on again, release both buttons. Which means it's entering into learning mode. Please see fig 1.

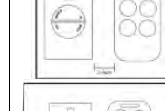
Step2: Press 1st button once, **MM15B** LED flashes slowly. Please see fig 2. (The code will be stored in the 1st button)

Step3: Place FAAC remote in front of new remote, about 2-3cm distance. Press any FAAC button you want to copy till **MM15B** LED light. Please fig 3.

Sept4: Press 1st and 2nd button at FAAC for 2 seconds, till FAAC remote flashes, release the buttons. Then press any button at FAAC till **MM15B** LED blink. It means you copy successfully.

Please repeat the above steps for the 2nd, 3rd, 4th buttons of new remote.

Notification: For **GENIUS** remote, the best distance for copying is 4-7cm.



Remotely program function: Please kindly note that all the brands in the table 1.0 can be program into original receiver

Get close to the receiver and press together 1st and 3rd buttons for 3 seconds, the LED will light on then go off (about 1 second) till LED light on again, release both buttons. Which means it's entering into learning mode. Then press any **MM15B**'s button that you already copied once, to indicate that remotely program procedure has started. After 8 seconds, wait the activation of the receiver (gate opening, lights starting, etc..) The remote control has been memorized.

Attention: If the receiver doesn't work, the "remote program function" maybe disarmed, if so please operate it manually.

Please kindly note that fixed code remote after copying, to **MM15B** can act as the original remote and do not need to program with receiver.

Table 1.0

Re-generate function: If customers buy an **MM15B** remote, but they lost their original remote, they can re-generate an original remote.

Step1: Pressing 1st button and 4th button for 3 seconds, the LED will light on then go off (about 1 second) till LED light on again, release both buttons. Which means it's entering into Re-generate mode. Please see the fig1

Step2: Press buttons to choose the brands as table 2.0. For example, if you choose BFT MITTO brand, press 1st button once, then LED flashes once.

Step3: Confirm the brand. Press 3rd and 4th button at the same time. Till LED blink, release the buttons. Now the remote is functioning as a new BFT MITTO remote. Please see fig2.

Note1. If you are using **MM15B** to regenerate a FAAC 4 buttons remote, then re-generate a BFT 2 buttons remote, then in the remote, 1st and 2nd button is BFT code, 3rd and 4th button is FAAC code.

Note2. If you press button once, the remote's LED flashes once; If you press button twice, the remote's LED flashes twice, etc.



Table 1.0 List 1

Italy
ALLMATIC
 BRO OVER, BRO 2WN, TECH3, MINIPASS, BRO STAR
APRIMATIC
 TR2/4, TM4
BENINCA
 TO.G02 /4 VW, TO.G02/4 QV, IO, T2/4 VW
BFT
 MITTO 2/4M, MITTO 2/ 4A, MITTO RCB02/04, GHIBLI, KLEIO, TRC2/ 4, RB4 MURALE
CARDIN
 S449 TRQ449100/TRQ449200/ TRQ449300/TRQ449400, TXQ449200/TXQ449
 300/ TXQ449400, S486:TRQ486200/ TRQ486400, TXQ486200/
 TXQ486400
DITEC
 GOL4, BIXLP2/2 RED, BIXLG4
FAAC
 XT4 433 RC, TE4433H
FADINI
 JUBI SMALL, JUBI-2, JUBI-4
GENIUS
 BRAVO TE4433H, ECHO
GIBIDI
 AU1680 WOOD, GIBIDI AU1610/1680, AU1810/1600, AU01590 AU03000
 DOMINO, DTC 4334

Table 2

Remote	Press once	Press twice	Press 3 times	Press 4 times
1 st button	BFT MITTO	BENINCA cupido	NICE SMILLO	NICEFLOR-S
2 nd button	FAAC XT4 433 SLH	CAME TOP-432 EE	DITEC DOLAC	LIFTMASTER/MERLIN
3 rd button	SUPERLIFT	NOVA	V2 PHOENIX2	DOORHAN TRANSMITTER 4
4 th button	BOSS BHT4	ATA PTX4		

Table 1.0+Table 2.0+Table 3

Italy
CAME
 TOP 432/434 NA, TAM 432/434 SA, TOP 432/434 EE, TOP 862 EE
DEA
 TR2 /4 MIO,GENIE R, TS2/4 MIO 868/ 868
FAAC
 XT2/4 433 SLH, XT2/4 868 SLH, XT2/4 433 SLH LR, XT2/XT4 868 SLH LR,
 T2/T4 433 SLH, T2/ T4 868 SLH, TML2/4 433 SLH, TML2/TML4
 868 SLH, DL2/DL4 868 SLH.
KEY
 TXB 42, TXB 42R, SUB 44, SUB 44R, PLAY 4R, TXG 44R
NICE
 ONE:ON1/2/4/9, ONE ERA:ON1/2/4/9E, INTT1/2
SEAV
 BE-HAPPY - RS1/2/3, BE-SMART RSX, BE-HAPPY RH1/2/3
TELCOMA
 FM 402/402 E

List 2

KING GATES
 STILO 4
MHOUSE
 TX4, TX3, GTX4
NICE
 SMILLO2/4, FLO1/2/4R-SVERY VR, FLO1/2/4
VDS
 TRQ, ECO-R
V2
 PHOENIX 433- 868, TXC, TSC, TRC, HANDY
PUJOL
 VARIO, MARTE
Australia
BOSS
 BHT4
France
ADYX
 BRAVO, TE4433H, TE4433H BLUE
PRASTEL
 MPSTF2/FARE, MPSTL -1E/2E/4E, MPSTP2E/2E BLUE,
 MT4E/2E, BFOR, TRQ4P, TC2E, TRQ2P
SOMFY
 TELS 1/ 4 RTS

Russia
DOORHAN
 TRANSMITTER 4
France
SOMFY
 KEYTIS 2/ 4 NS,KEYGO 4 RTS, SOMFY 433- NLT4 BEIGE,
 SOMFY 433 NLT2 RTR, SOMFY TX2 433MHZ
Germany
SOMMER
 4014 TX03-434-2, 4013 TX02-434-4, 4022 TX03-434-2,
 4026 TX03-868-2, 4020 TX03-868-4, 4025- TX02868,4011, 4010
APERTO
 TX02-434/868-2, 4025 TX02-868-2, 4022 TX02-434-2,
 4020 TX-03-868-4, 4013 TX03-434-4