

Minimal Series White Loop with BJF Buffer



Specifikace

Rozměry: 61 (h) x 111 (š) x 31 (v) mm (bez výčnělků)

66 (h) x 121 (š) x 49 (v) mm (včetně výčnělků)

Hmotnost: 390 g

One Control Minimal Series White Loop je přepínač smyček vybavený prvotřídní vyrovnávací pamětí BJF Buffer, kterou lze na vstupu zapnout či vypnout a okamžitě tak přerušit kanál smyčky. Tento přepínač pracuje se dvěma efektovými smyčkami a využívá nahraditelný systém Flash Loop. Kromě toho pracuje se dvěma DC výstupy pro napájení efektových pedálů. White Loop je možné používat v režimu true bypass, a nebo s BJF Bufferem, a zároveň s jeho pomocí napájet pedály v efektových smyčkách RED a GREEN.

Tyto dvě smyčky lze snadno přepínat pomocí přepínače GREEN/RED.

- Pokud přepínač připojíte ze SEND konektoru jedné efektové smyčky k ladičce, můžete ho používat také jako „mute switch“ (zatlumení) a výstup ladičky.
- Pokud první zesilovač připojíte z výstupu, efekt k jedné z efektových smyček a druhý zesilovač propojíte s jedním z konektorů SEND, pak bude při nastavení LOOP OFF (smyčka vypnuta) připojen přímo k prvnímu zesilovači. Pokud smyčku zapnete, první zesilovač bude přímo připojen k druhému zesilovači. Mezi efektovou smyčkou a druhým zesilovačem můžete přepínat přímo.

LOOP/OFF: Přepíná mezi vybranou smyčkou (LOOP) a bypass režimem.

GREEN/RED: Přepínač smyček. Zvolíte-li smyčku RED, LED kontrolka vlevo se rozsvítí červeně. Zvolíte-li smyčku GREEN, rozsvítí se zeleně.

BJF BUFFER

Tento obvod využívá velké množství přepínačů značky One Control. Jedná se o jeden nejpřirozeněji znějících bufferovaných obvodů, který byl kdy vytvořen. Velmi úspěšně rozbíjí špatnou pověst starých obvodů s vyrovnávací pamětí, které měnily zvuk nástroje.

Vlastnosti

Precizní chod funkce Unity Gain (nastavení na 1).

Vstupní impedance nemění zvuk.

Výstupní signál není přehnaně zesílen.

Výstup s velmi nízkou úrovní šumu.

Pokud je vstup přebuzený, výstupní signál není degradován.

Tento obvod vytvořil na přání mnoha slavných světových kytaristů Björn Juhl – jeden z nejúspěšnějších konstruktérů zesilovačů a efektových pedálů.

Obvod BJF Buffer dokáže zachovat čistotu zvuku ve všech typech signálových řetězců, na pódiu i ve studiu.

S větším počtem připojených efektů roste i důležitost vyrovnávací paměti (bufferu). Proto byl také obvod BJF Buffer začleněn do vstupní sekce tohoto zařízení. Pomáhá zde stabilizovat celkový zvuk tak, aby zněl teple a přirozeně a netrpěl ztrátami či degradací signálu.

White Loop with BJF Buffer je napájen 9V DC adaptérem se zápornou polaritou na hrotu. Kapacita proudu závisí na použitém adaptéru. Baterie nelze použít.

Minimal Series – „Sofistikovaná funkčnost“

One Control Minimal Series eliminuje veškerý odpad ve výrobním procesu pedálů, dosahuje nejkompaktnějších rozměrů a konsoliduje jednoduchou, ale sofistikovanou funkčnost. Tyto pedály si zaslouhují přívlastek Minimal („minimalistické“).

Společnost One Control pro tuto řadu navrhla a zrealizovala inovativní uspořádání PCB desky, která se chlubí jak výrobní rychlostí a přesností, tak i pevnou konstrukcí s vysoce kvalitními součástkami. Toto řešení pomohlo zefektivnit proces výroby, snížilo nároky na ruční práci a výrobní odpad a pomohlo snížit cenu, aniž by došlo ke snížení kvality.

Pedály řady OC Minimal Series se vyznačují rovněž minimálními rozměry šasi, takže mohou být používány, aniž by zabraly mnoho místa ve vašem pedalboardu nebo pod vašimi nohama. Tyto pedály jsou vyrobeny, aby vydržely a aby se pohodlně vešly všude, kde je potřebujete. Od tohoto účelového řešení dostanete přesně to, co potřebujete, a nic zbytečného navíc. Přepínání s One Control je jednoduché!