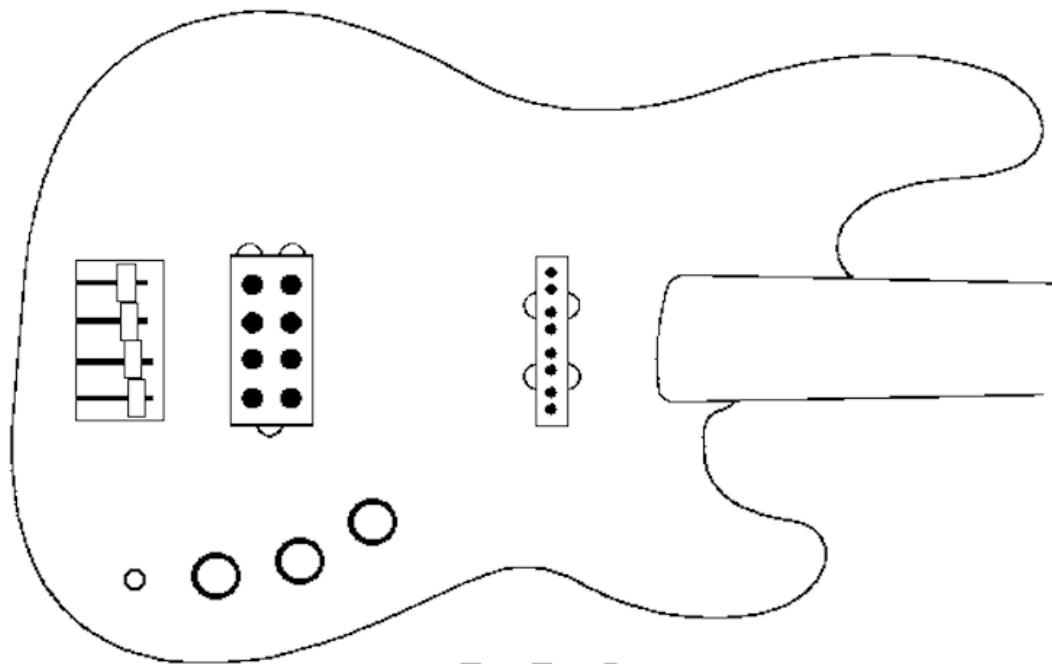


MJ: Un humbucker y una single coil



MJ

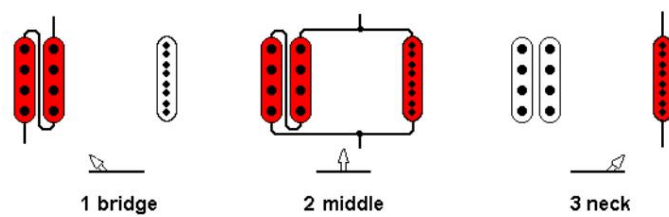
MJ: Un humbucker y una single coil

Circuito MJ1

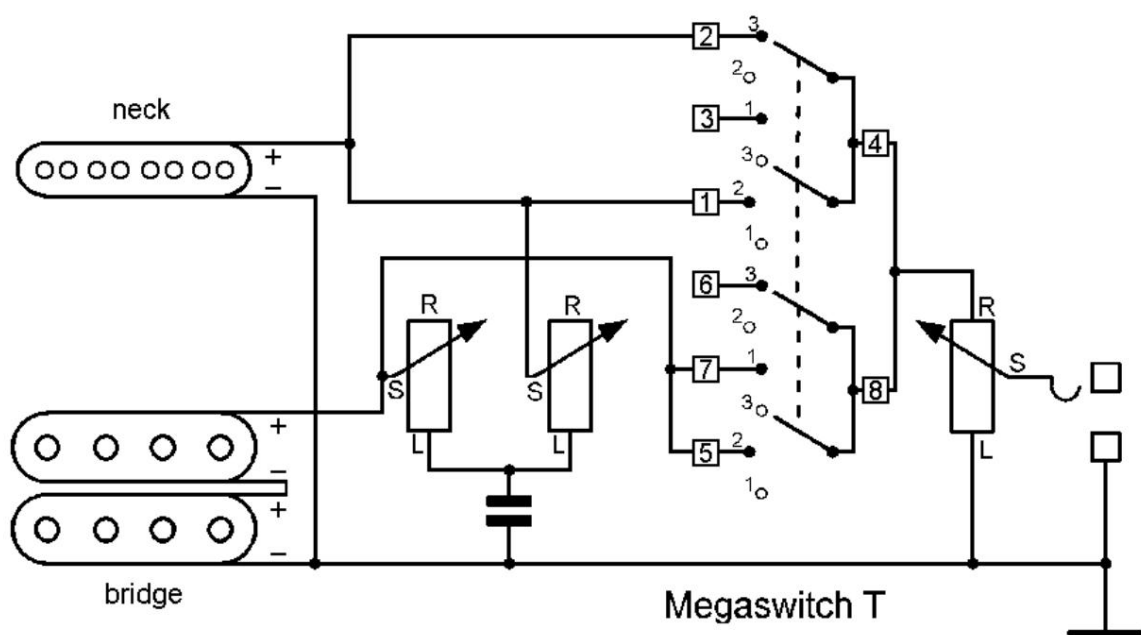
Hay bajos eléctricos con una configuración mixta de humbucker y single coil, con el humbucker normalmente situado en la posición del puente. El circuito más simple para esto ofrece las siguientes posibilidades

1. Humbucker de paso,
2. Humbucker de puente y mástil paralelos
3. Cuello

Funciones de conmutación



Principio de conmutación eléctrica



Bajo con Megaswitch T plano, tres potenciómetros

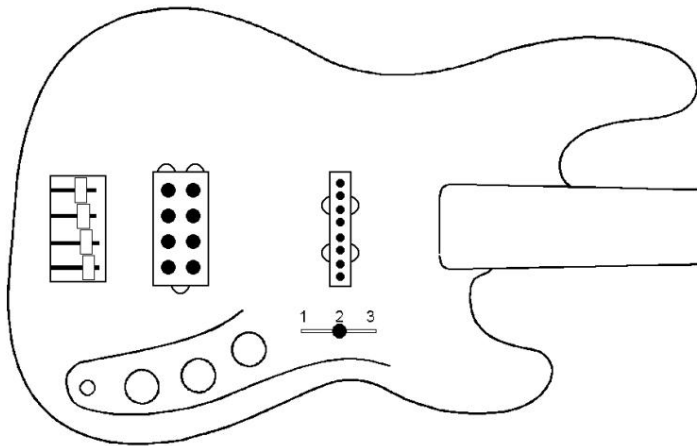
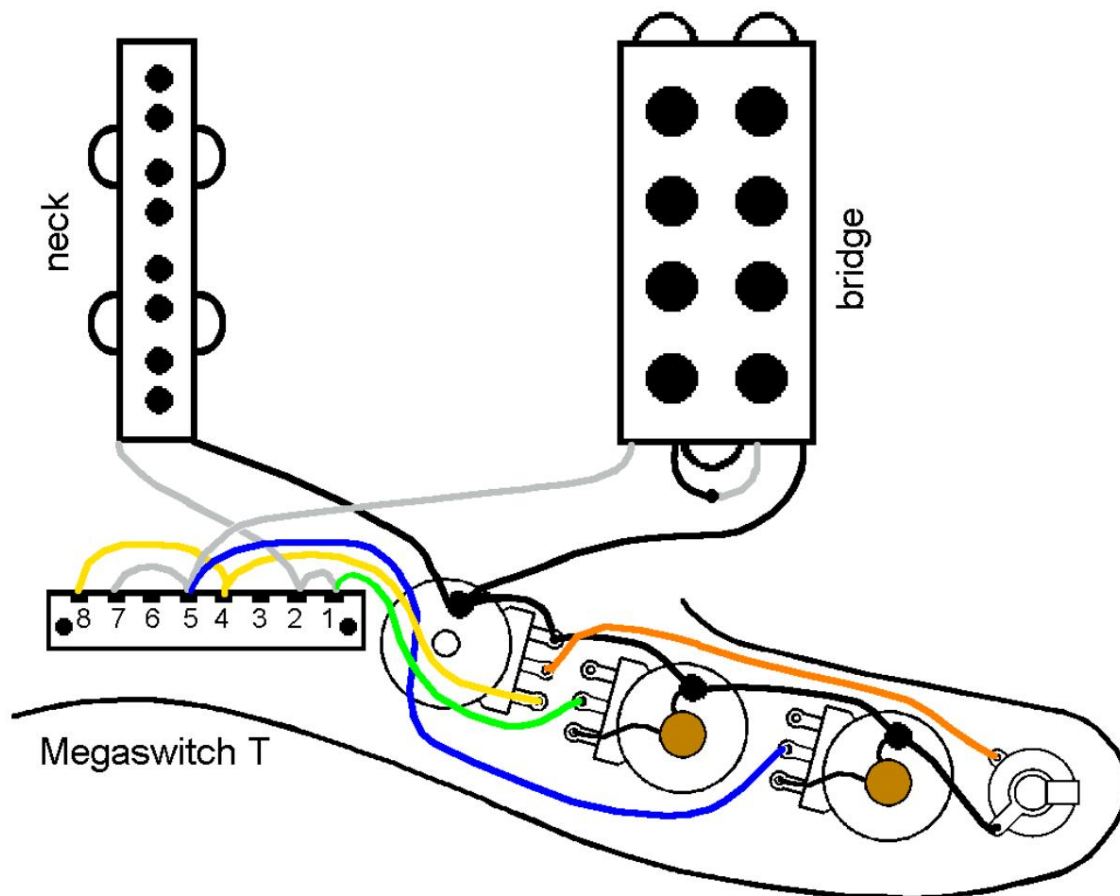
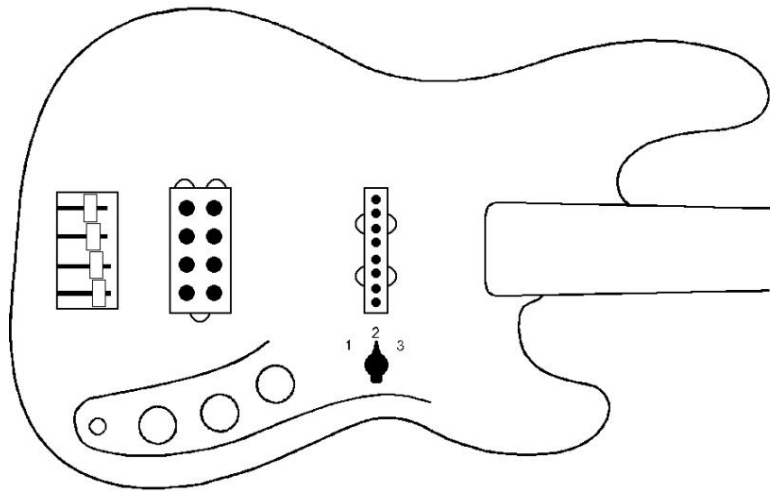


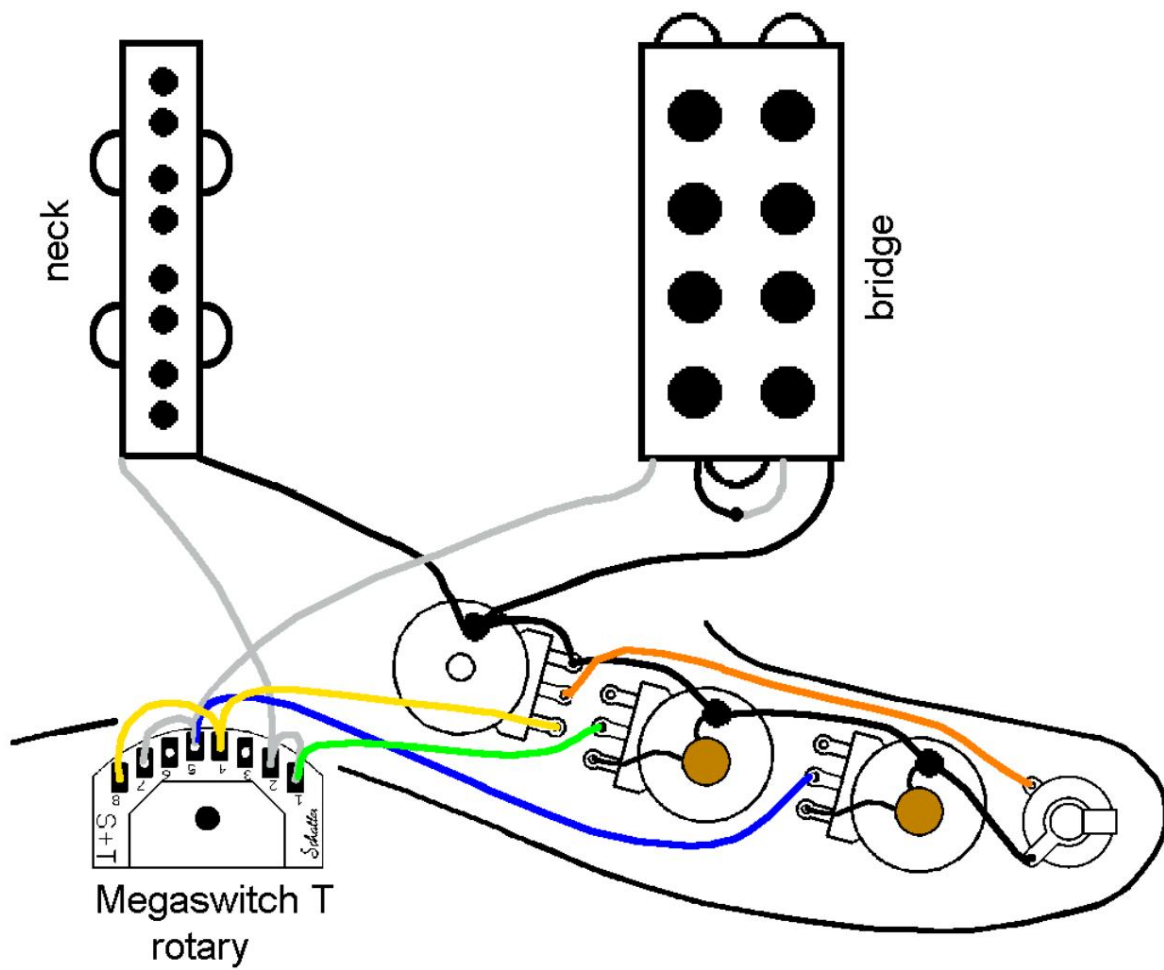
Diagrama de cableado con Megaswitch T plano



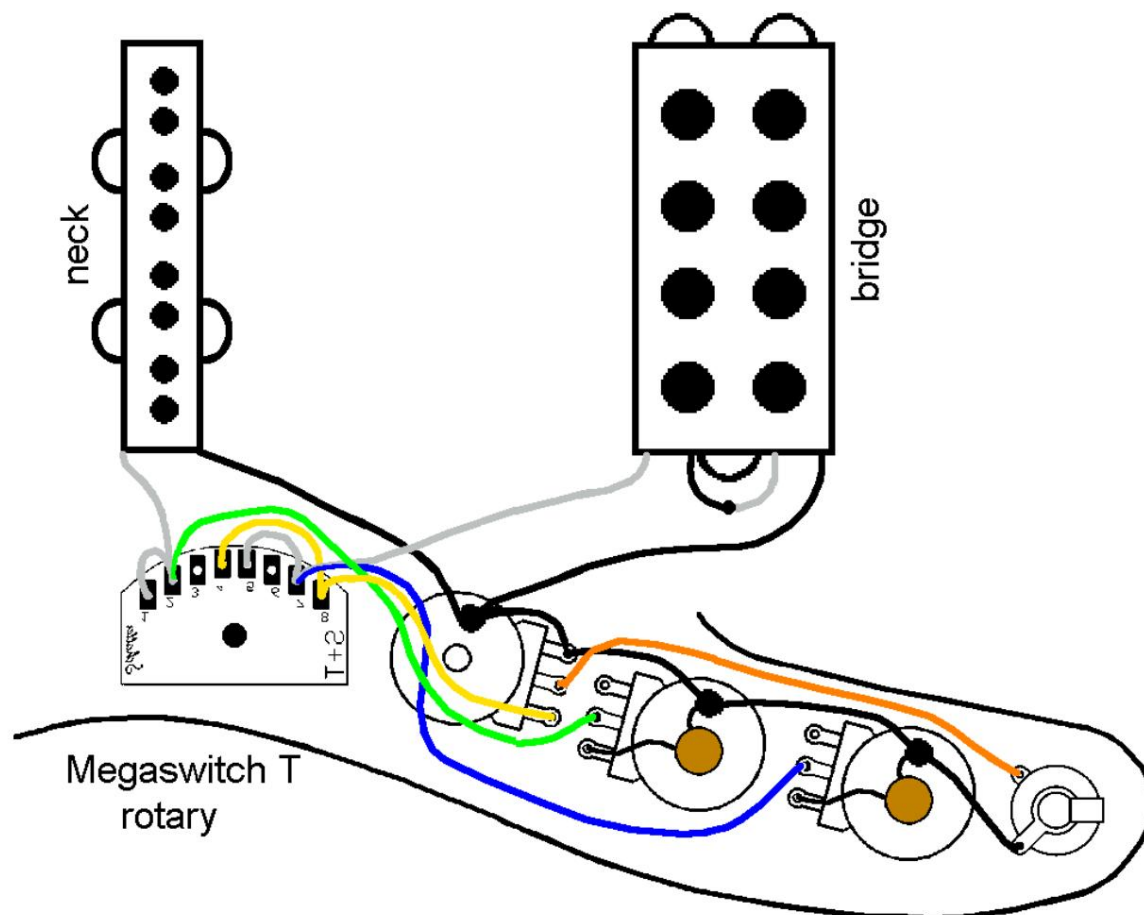
Bajo con interruptor giratorio Megaswitch T, tres potenciómetros



Conexión del interruptor giratorio antes de la instalación



Cableado después de instalar el interruptor giratorio



Conexiones:

Posición

1 paso

2 ambos paralelos

3 Cuello

Conexiones

1, 2 conexiones en caliente del mástil y control deslizante del mástil de control de tono

3

4, 8 Conexión derecha del control de volumen

Puente de conexión en caliente de 5, 7 y control deslizante del puente de control de tono

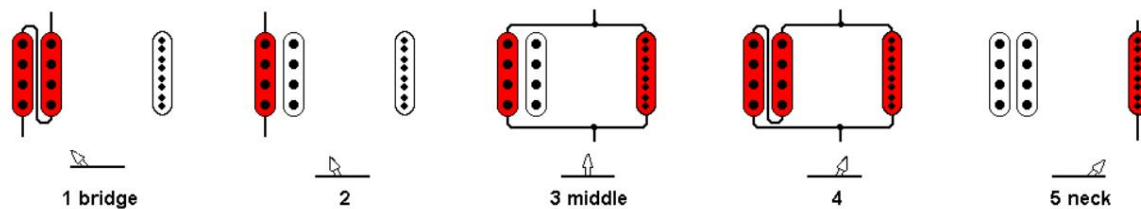
6

Circuito MJ2

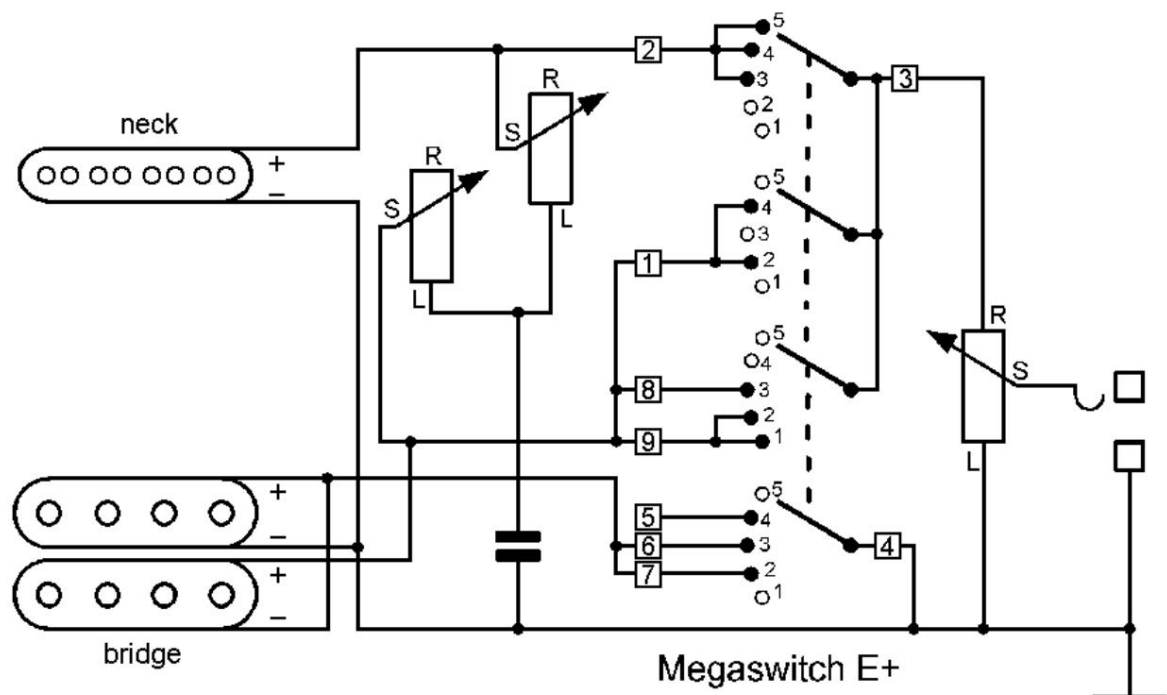
Con un total de tres bobinas, un Megaswitch E+ permite cinco combinaciones diferentes:

1. Humbucker de escenario
2. Bobina exterior Web SC
3. Puente SC bobina exterior y mástil paralelos
4. Humbucker de puente y mástil paralelos
5. Cuello

Funciones de conmutación



Principio de conmutación eléctrica



Bajo con Megaswitch E+ plano, tres potenciómetros

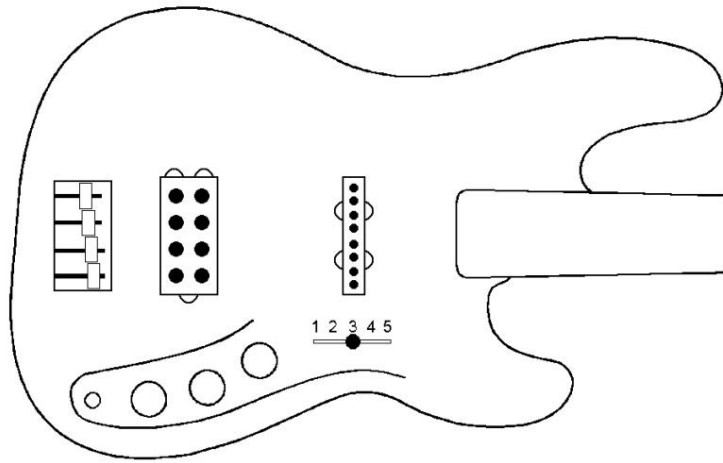
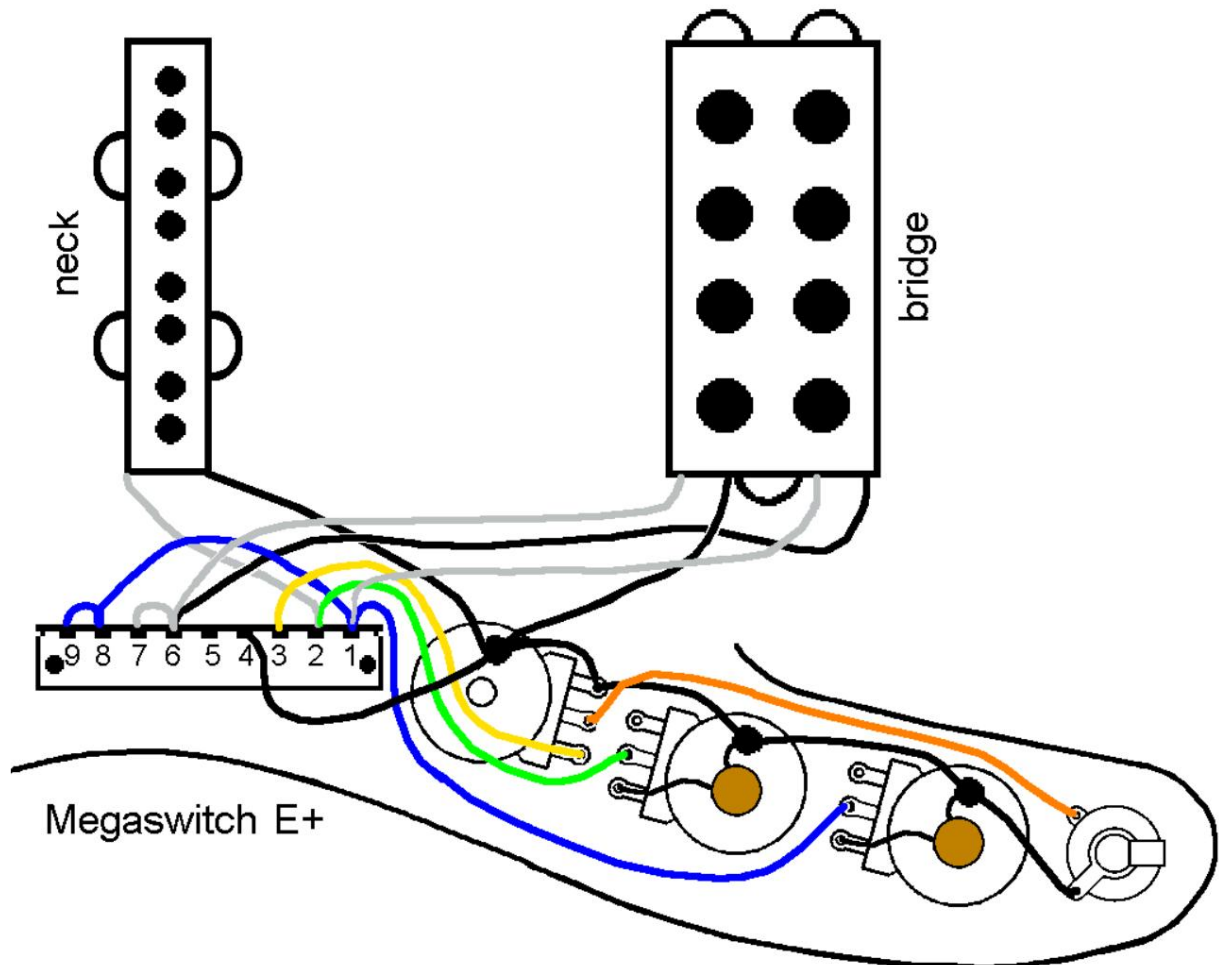
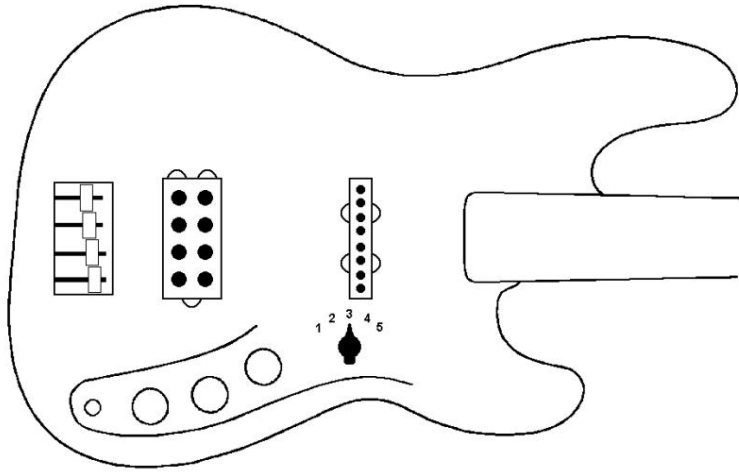


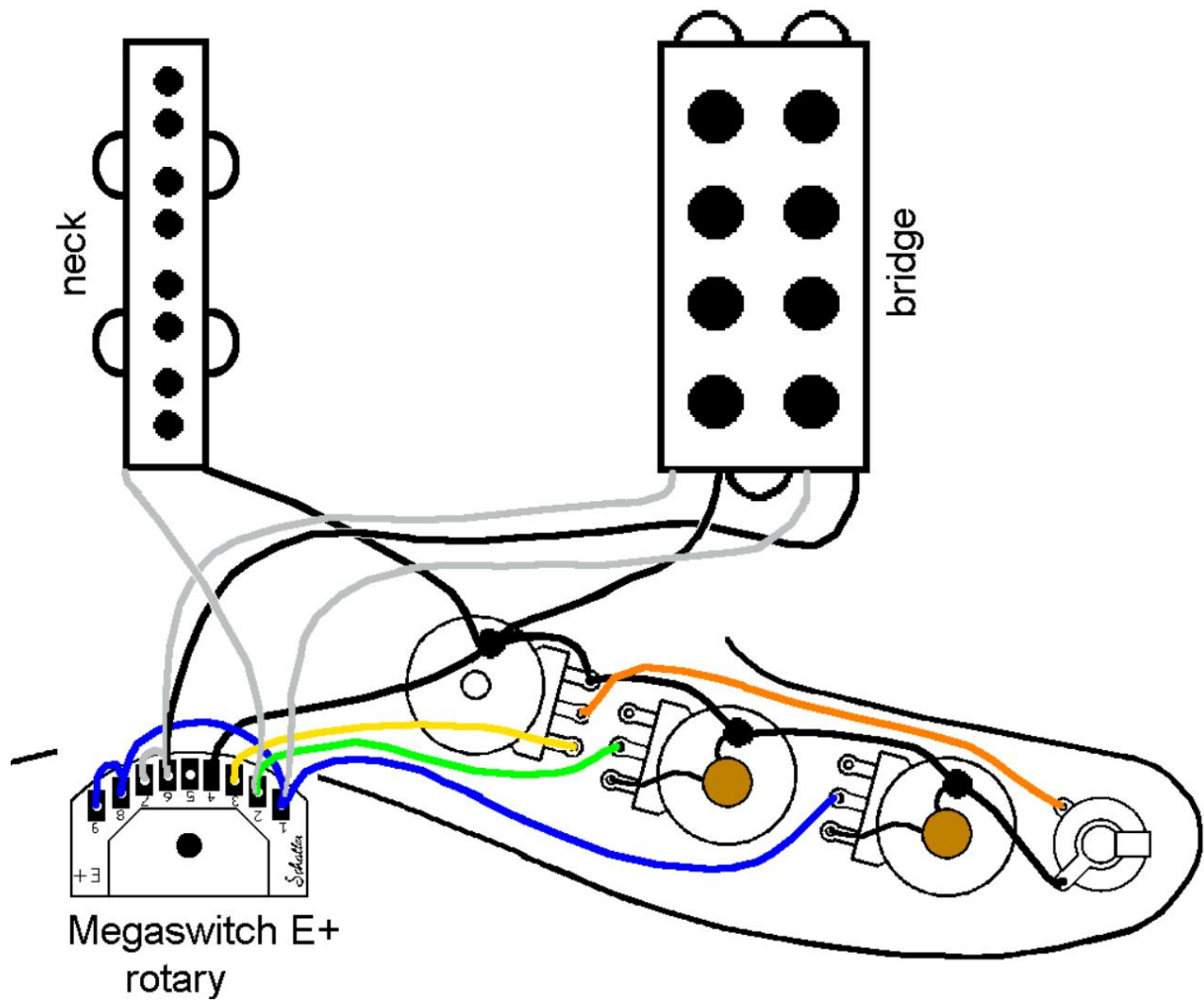
Diagrama de cableado con Megaswitch E+ plano



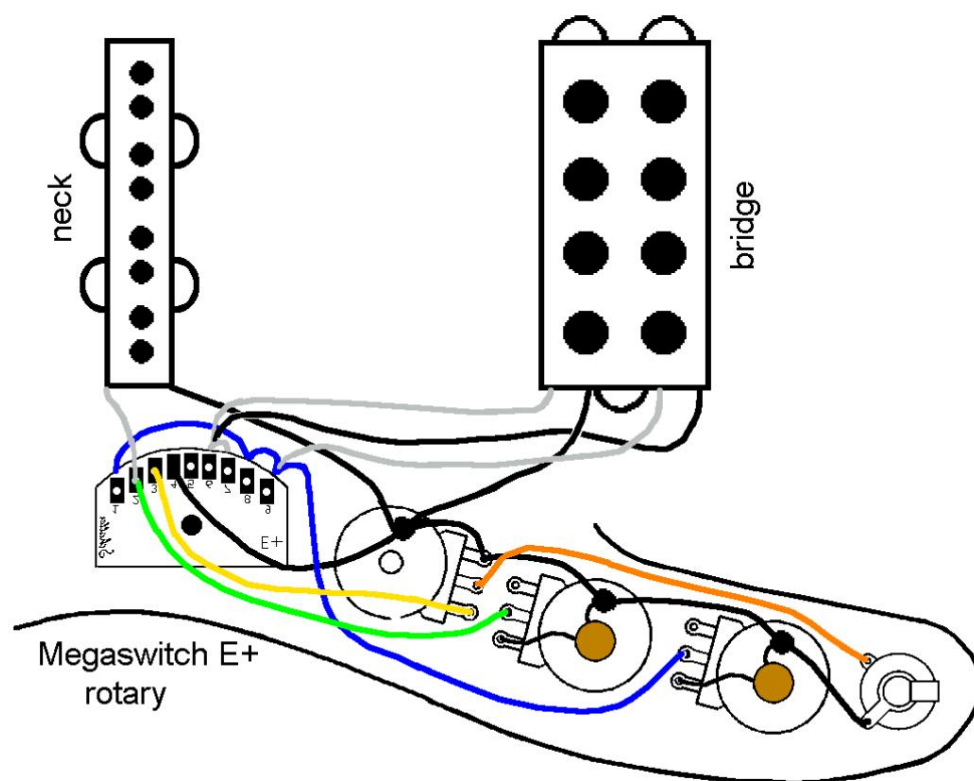
Bajo con interruptor giratorio Megaswitch E+, tres potenciómetros



Conexión del interruptor giratorio antes de la instalación



Cableado después de instalar el interruptor giratorio



Conexiones:

Posición

Humbucker de 1 etapa

Bobina exterior de 2 puentes

3 Puente bobina exterior y mástil paralelo

4 humbuckers en el puente y mástil paralelo

5 Cuello

Conexiones

Puente de conexión en caliente 1, 8, 9, bobina exterior y limpiador de puente de control de tono

2 controles deslizantes de mástil con conexión en caliente y control de tono

3 Conexión derecha del control de volumen

4 Misa

5

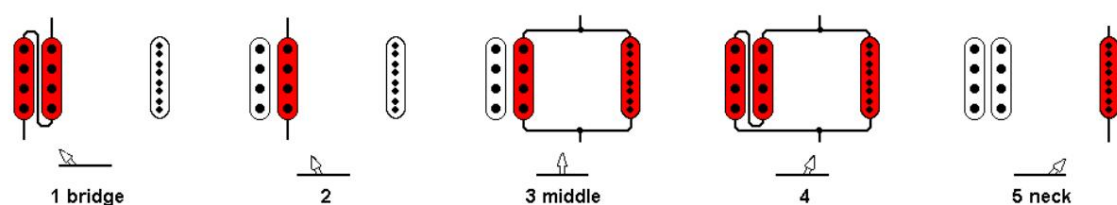
6,7 Puente de conexión en caliente de la bobina interior

Circuito MJ3

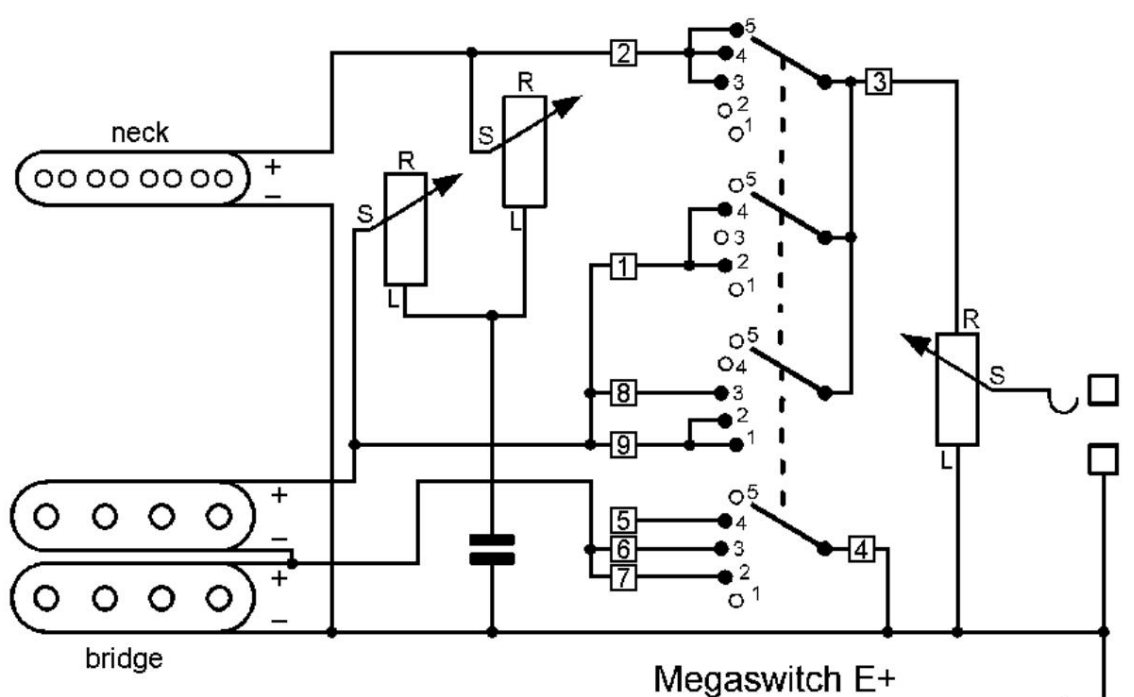
Esta es una modificación del circuito MJ2. En las posiciones 2 y 3 la bobina del cuello del humbucker está activa.

1. Humbucker de escenario
2. Bobina interna Web SC
3. Puente SC (bobina interna) y mástil paralelo
4. Humbucker de puente y mástil paralelos
5. Cuello

Funciones de conmutación



Principio de conmutación eléctrica



Bajo con Megaswitch plano, tres potenciómetros

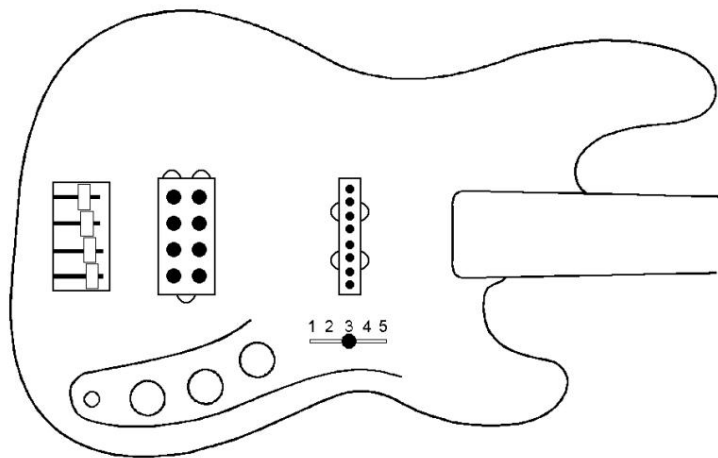
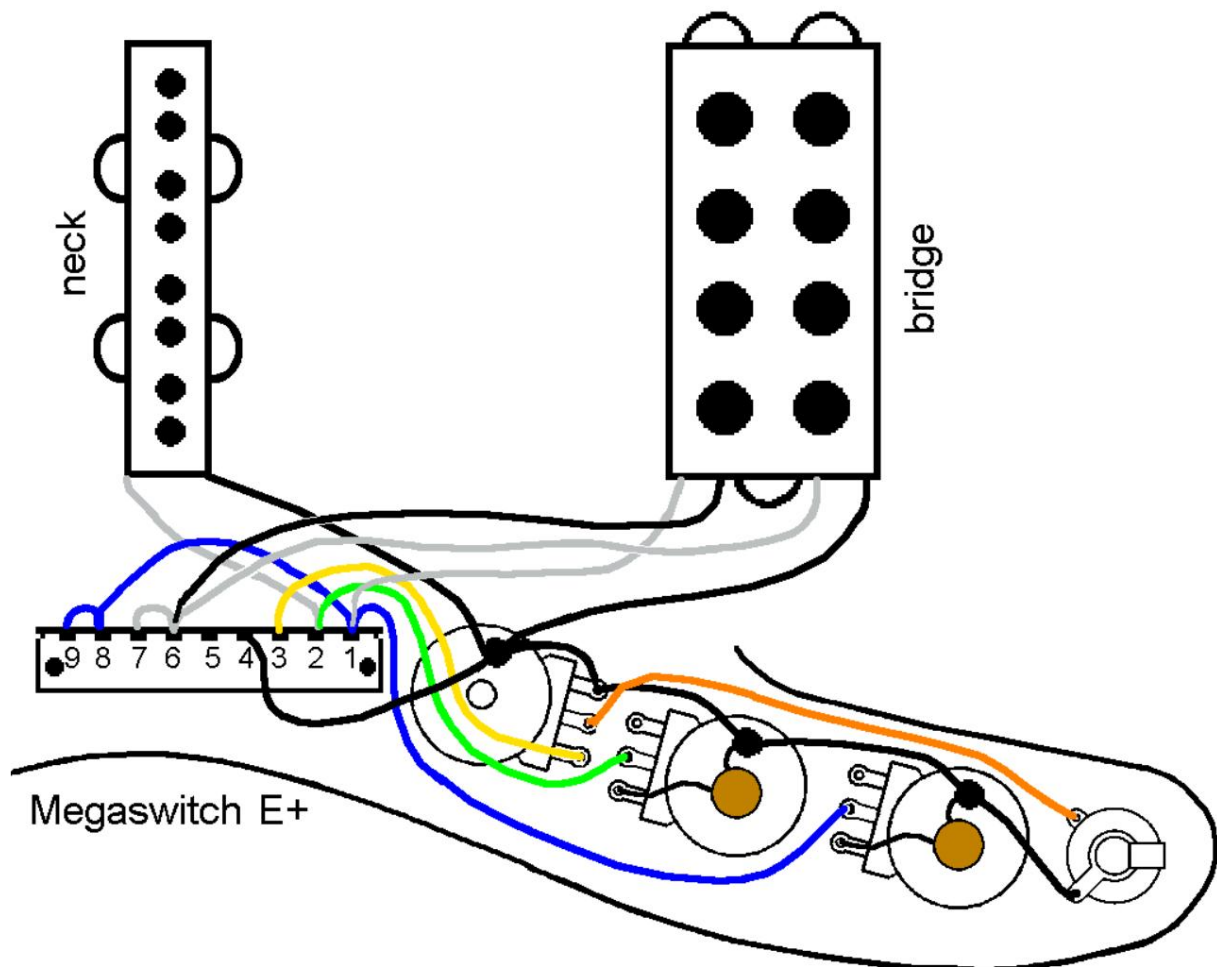
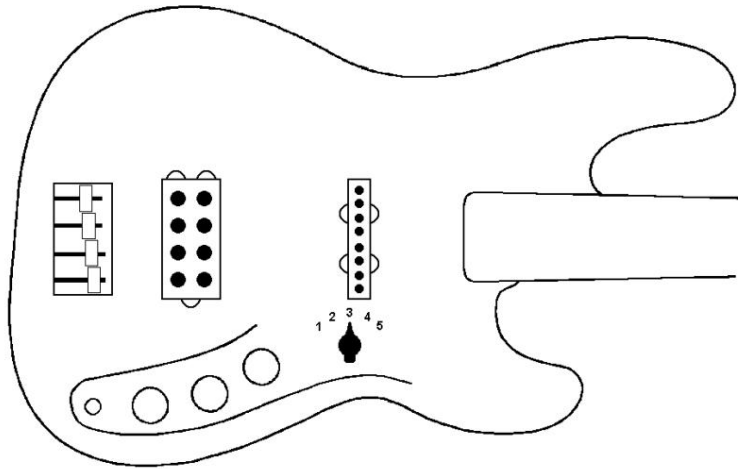


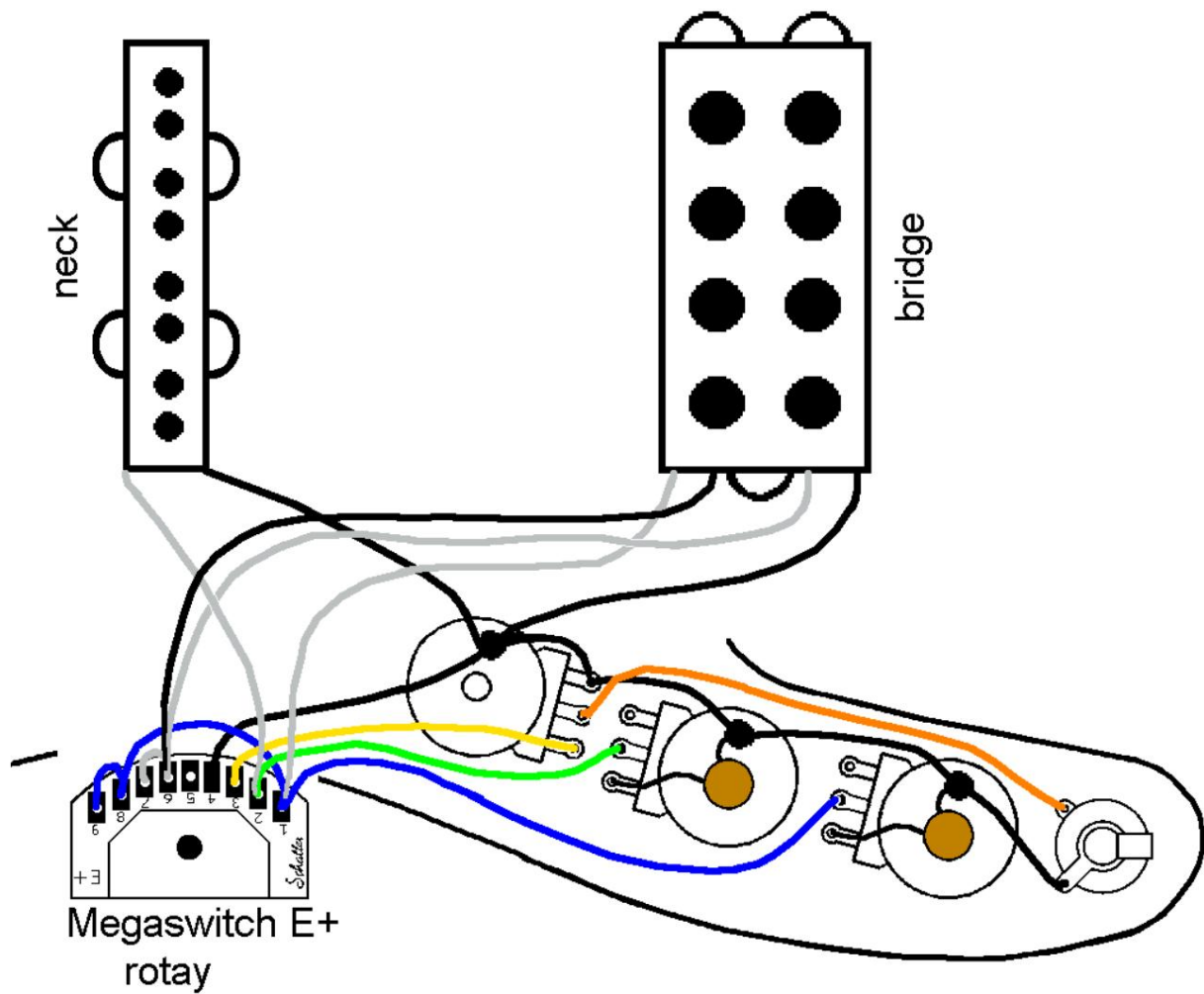
Diagrama de cableado con Megaswitch E+ plano



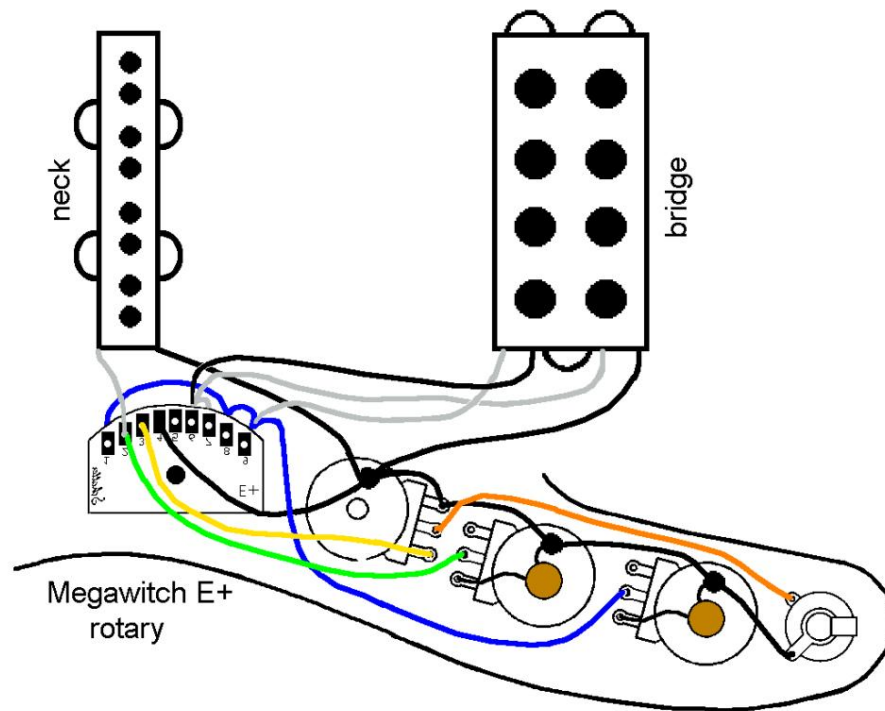
Bajo con interruptor giratorio Megaswitch E+, tres potenciómetros



Conexión del interruptor giratorio antes de la instalación



Cableado después de instalar el interruptor giratorio



Conexiones:

Posición

Humbucker de 1 etapa

Bobina interior de 2 puentes

3 Puente con bobina interna y mástil paralelo

4 humbuckers en el puente y mástil paralelo

5 Cuello

Conexiones

Puente de conexión en caliente 1, 8, 9, bobina interna y limpiador de puente de control de tono

2 controles deslizantes de mástil con conexión en caliente y control de tono

3 Conexión derecha del control de volumen

4 Misa

5

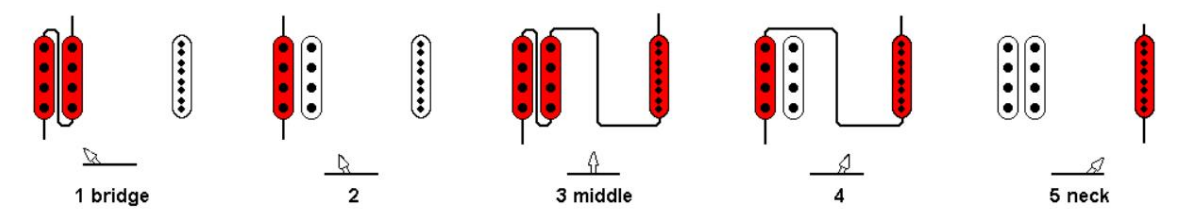
6,7 Puente de conexión en caliente de la bobina exterior

Circuito MJ4

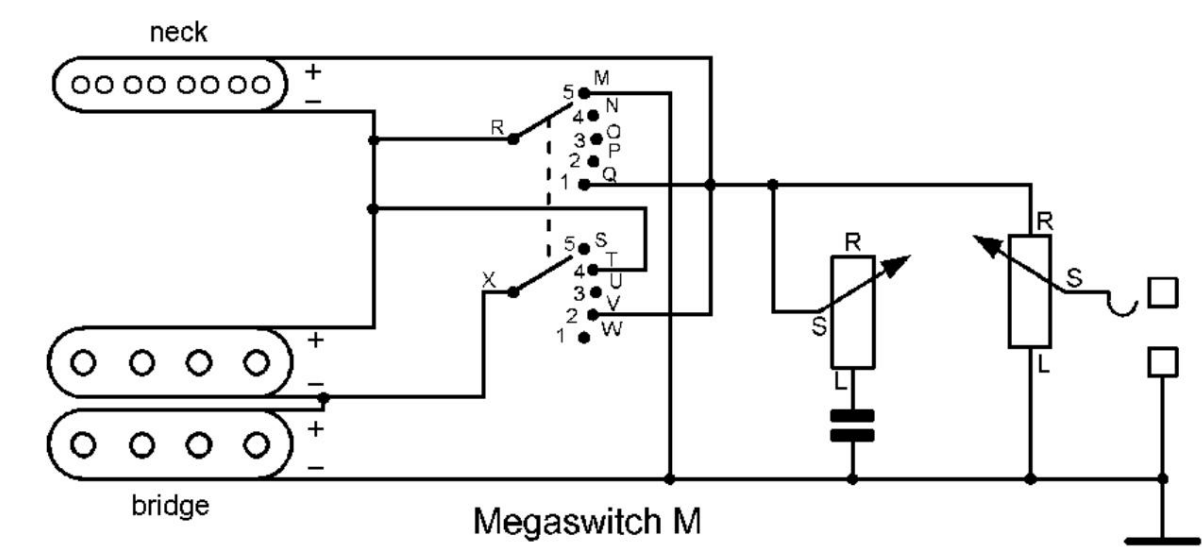
Este circuito permite conectar las pastillas en serie en las posiciones 3 y 4, lo que da como resultado mayores graves y medios y menos agudos.

- 1. Humbucker de escenario
- 2. Puente de bobina simple de bobina exterior
- 3. Humbucker de puente y mástil en serie
- 4. Puente de bobina simple, bobina exterior y cuello en serie
- 5. Cuello

Funciones de conmutación



Principio de conmutación eléctrica



Bajo con interruptor giratorio Megaswitch M, dos potenciómetros

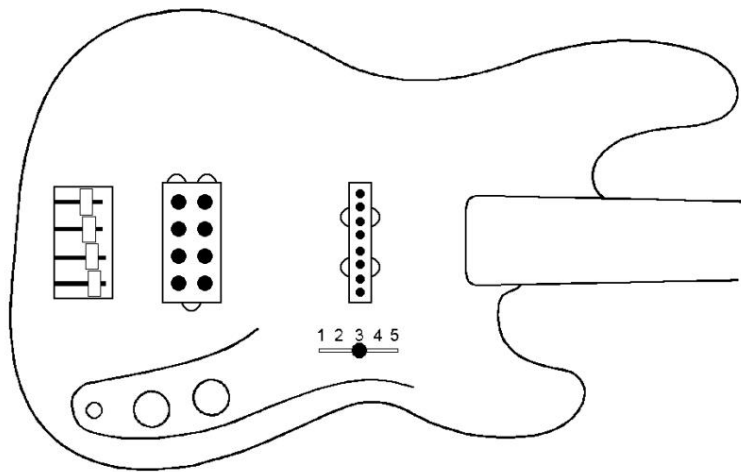
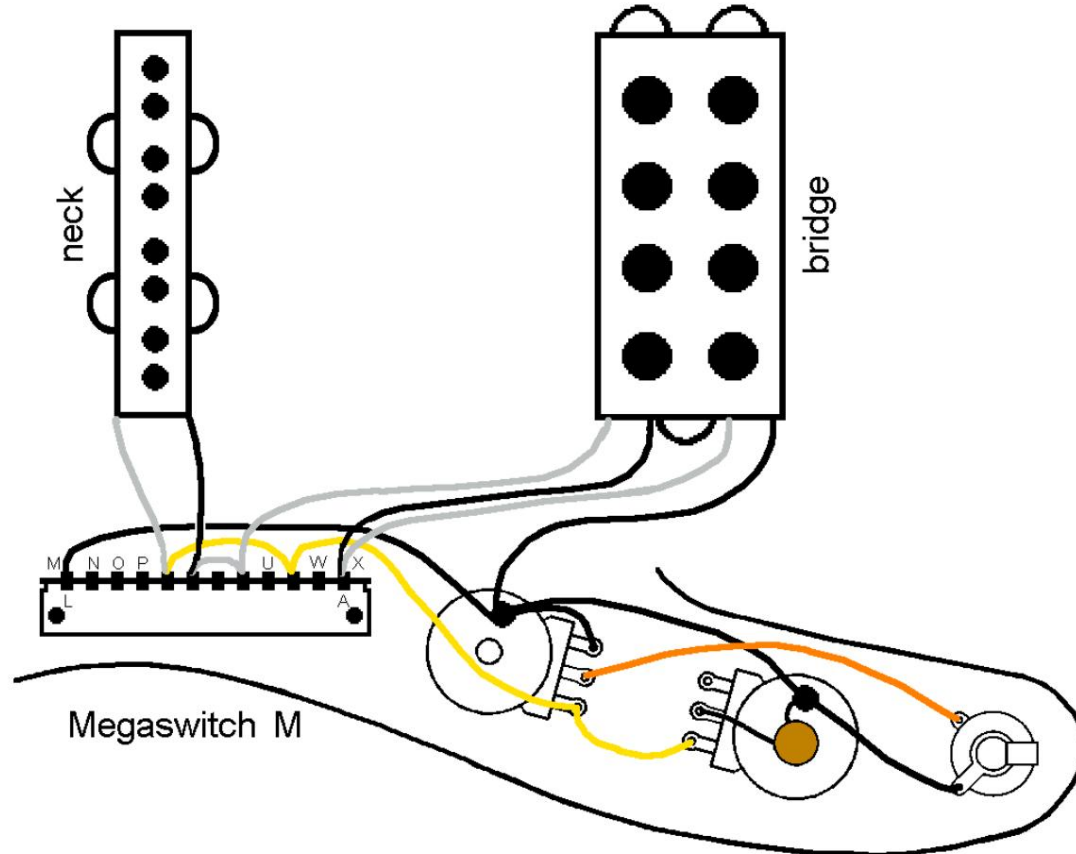
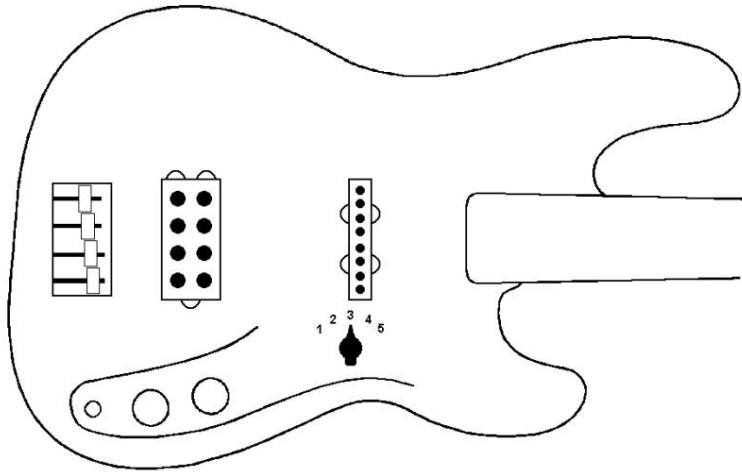


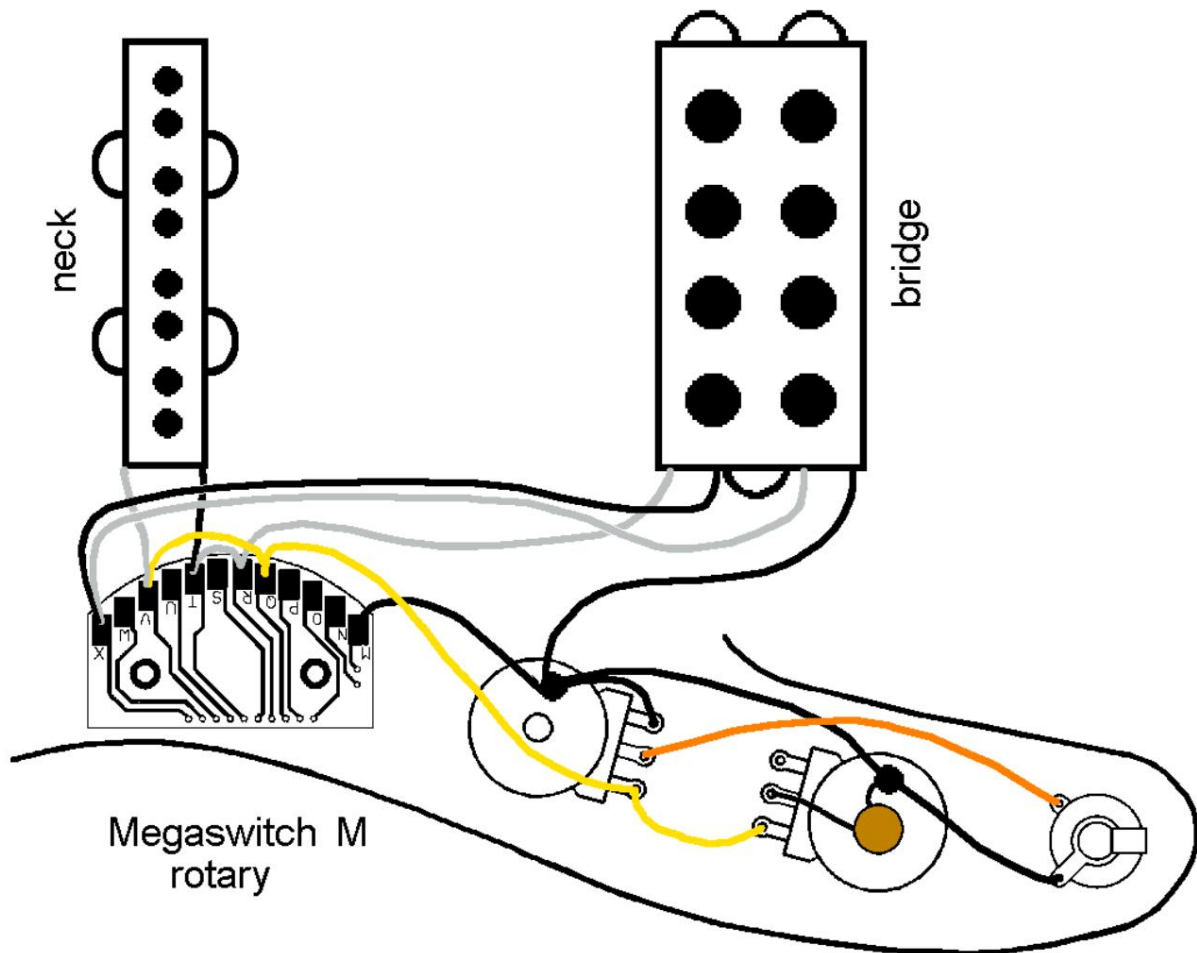
Diagrama de cableado con Megaswitch M plano



Bajo con interruptor giratorio Megaswitch M, dos potenciómetros



Cableado después de instalar el interruptor giratorio



Conexiones:

Posición

Humbucker de 1 etapa

Bobina exterior de 2 puentes

3 humbuckers de puente y mástil en serie

4 puentes, bobina exterior y mástil de serie

5 Cuello

Conexiones

A...L

M. Masse

N, O, P

Terminal caliente Q, V, terminal derecho de control de volumen y limpiador de control de tono

R, T puente de terminal caliente bobina interior y cuello de terminal frío

S, U, O

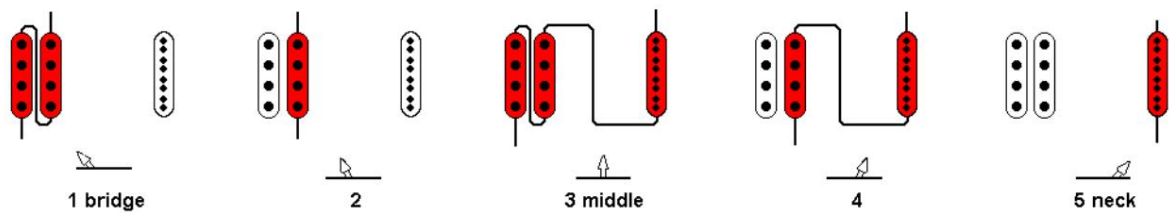
X bobina exterior del puente de conexión caliente y bobina interior del puente de conexión fría

Circuito MJ5

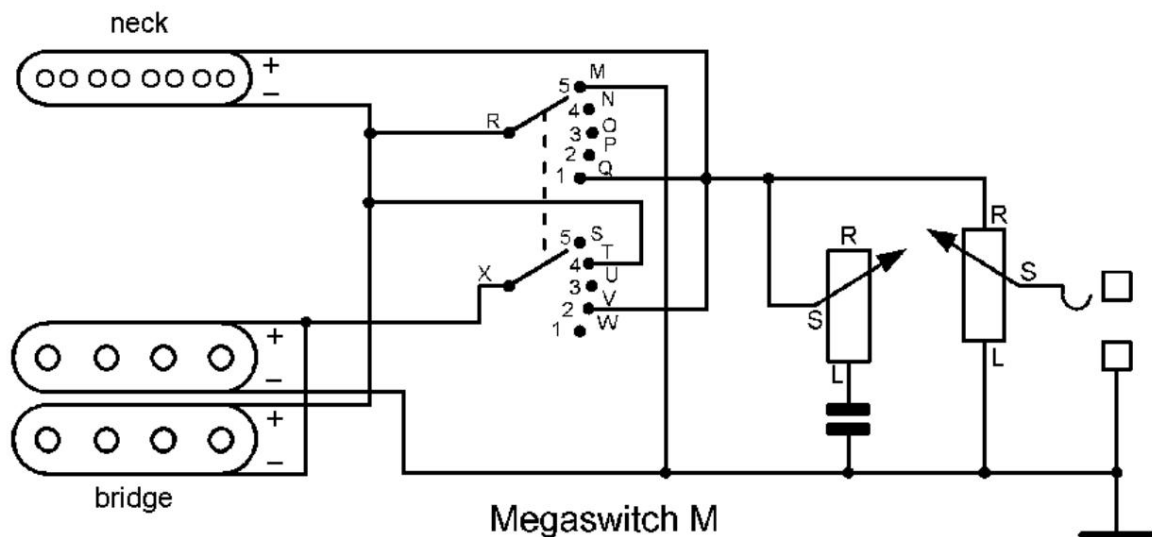
Esta es una modificación del circuito MJ4. En las posiciones 2 y 4 la bobina interna del humbucker está activa.

1. Humbucker de escenario
2. Bobina interna Web SC
3. Humbucker de puente y mástil en serie
4. Puente SC bobina interior y mástil en serie
5. Cuello

Funciones de conmutación



Principio de conmutación eléctrica



Bajo con interruptor giratorio Megaswitch M, dos potenciómetros

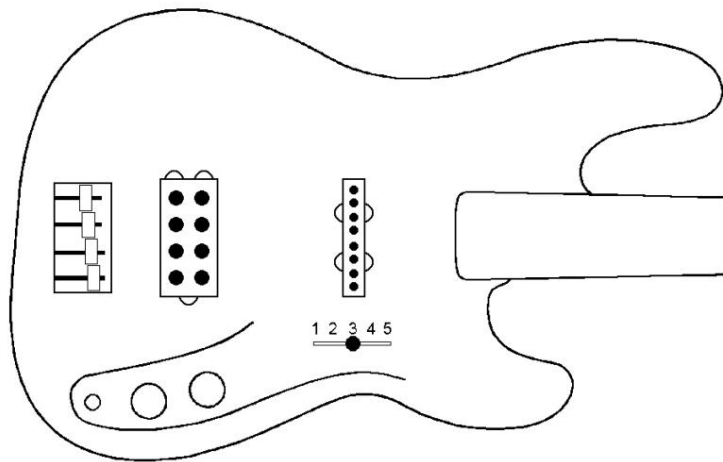
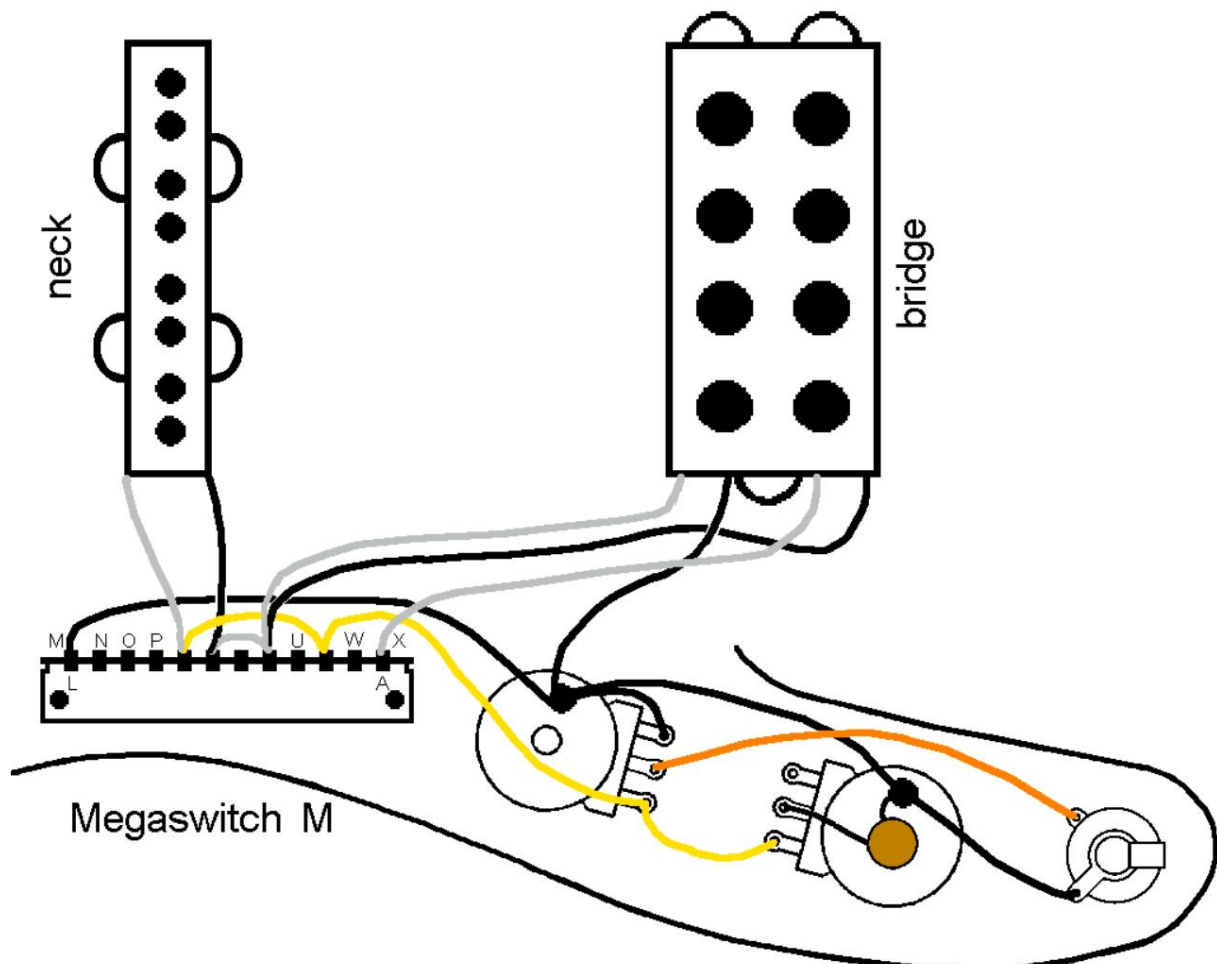
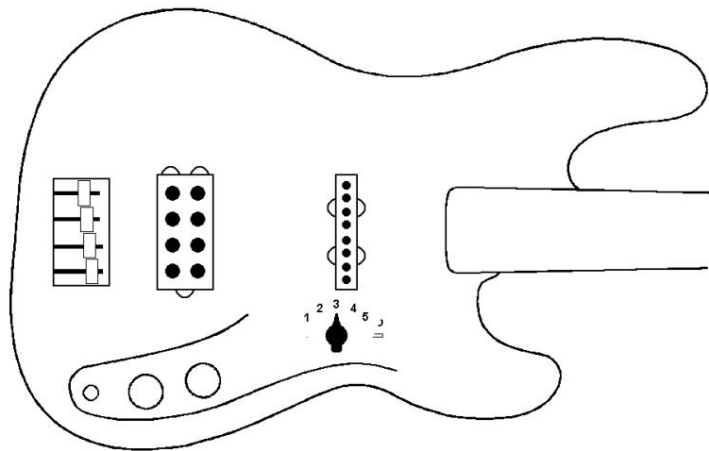


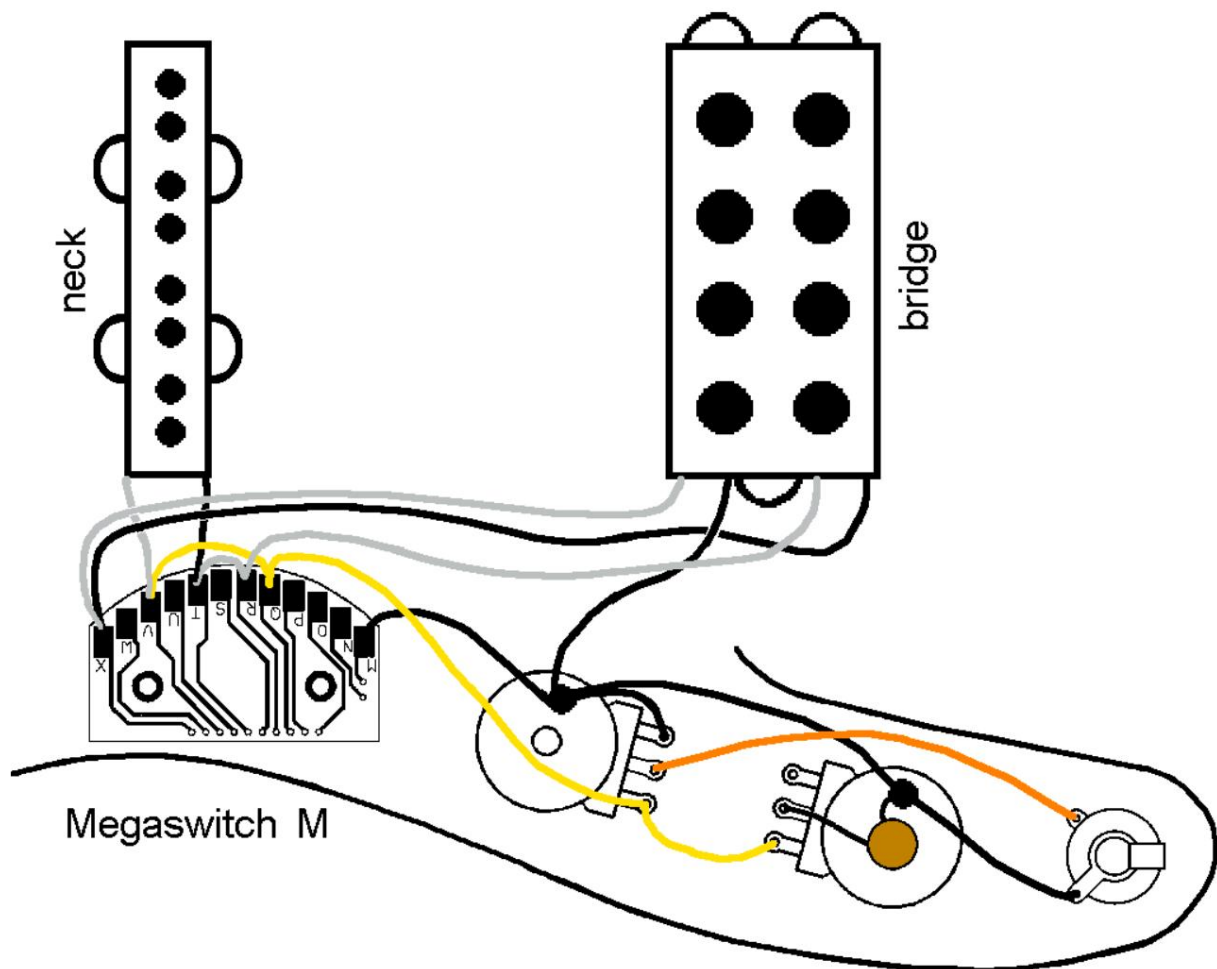
Diagrama de cableado con Megaswitch M plano



Bajo con interruptor giratorio Megaswitch, dos potenciómetros



Cableado después de instalar el interruptor giratorio



Conexiones:

Posición

Humbucker de 1 etapa

Bobina interior de 2 puentes

3 humbuckers de puente y mástil en serie

4 puentes, bobina interna y mástil de serie

5 Cuello

Conexiones

A...L

M. Masse

N, O, P

Terminal caliente Q, V, terminal derecho de control de volumen y limpiador de control de tono

R, T puente de terminal caliente bobina exterior y cuello de terminal frío

S, U, O

X bobina interior del puente de conexión caliente y bobina exterior del puente de conexión fría