

A-106-6 XP VCF
16-fold VC XPander Filter

Audio In

Lev. 3A

3A 1L

FCV1

Frq.

2N 1L

4B

FCV2

FCV 3H

3H 1L

2H 1L

2H 1L

QCV

QCV

1H

2B

Filter Group

3L

4L

1L

2L

L Low Pass
H High Pass
B Band Pass
A All Pass
N Notch

1,2,3,4 = Number of Poles

Audio In: Audioeingang.

FCV1: Steuerspannungseingang für die Eckfrequenz (ohne Abschwächer).

FCV2: Steuerspannungseingang für die Eckfrequenz (mit Abschwächer).

QCV: Steuerspannungseingang für die Resonanz des Filters (mit Abschwächer).