

# VCC-P48/P12

Phantom 12V MIC用

P48→P12変換コネクタ

トランス内蔵タイプ



※写真は同形状のVCC-P48/T12

現在多くのミキサーに搭載されているP48(ファンタム48V)をP12(ファンタム12V)に変換し、マイクに供給する為のコネクタです。



## P48→P12変換コネクタ

現在多くなりましたファンタム12V仕様のマイク用供給電源をミキサーなどのファンタム電源 48Vから変換して供給出来ます。専用電源BOXなどを用意する手間や設置スペースが省けます。

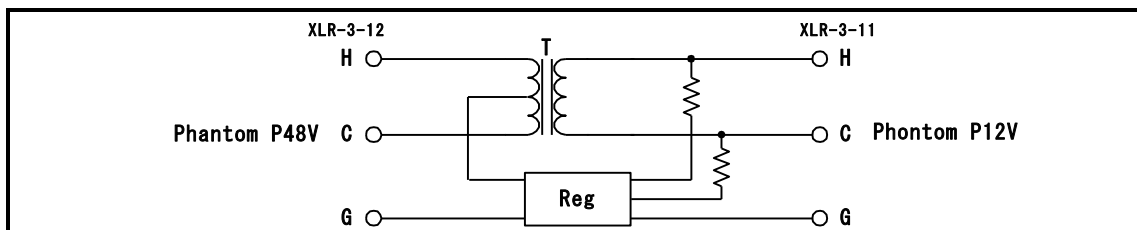
コネクタタイプですので、マイクに直接接続したり、ミキサー入力に接続したり、ケーブル間に接続したりと自由な配線が出来ます。※ミキサーに直接挿した場合は他入力との干渉に注意願います

強度のある金属ケースですので床面に設置しても問題ありません。

コネクタは信頼性の高い ITT CANNON 製 XLR-3を使用しています。



## 内部回路構成



本カタログの仕様は予告なく変更する場合があります。

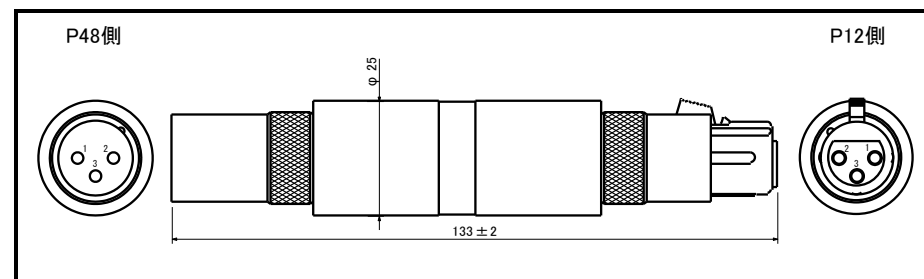
東京光音電波株式会社 www.tkd-corp.com CPN0808

# STUDIO EQUIPMENTS

## 形名

**VCC** - **P48/P12**  
 シリーズ名 P48→P12変換仕様  
 マイク側メス、ミキサー側オス

## 外形形状



## 電気仕様

	Phantom +48 → Phantom +12
回路数	1
入力インピーダンス	600Ω ±2%
出力インピーダンス	600Ω ±2%
挿入損失	6dB 以下
使用周波数範囲	20Hz - 20kHz
出力電圧	12V ±0.5V
消費電流	5mA
供給電圧	ファンタム48V (ミキサー/ファンタムサプライより供給)
絶縁抵抗	DC250Vにて50MΩ 以上
耐電圧	AC250Vにて1分間

## 機械仕様

	Phantom +48 → Phantom +12
寸法	外形形状参照
重量	170g
使用コネクタ	XLR-3-11C / XLR-3-12C (ITT CANNON)

## 耐久性

	VCC-P48/P12
動作環境	温度 0 ~ 60°C、湿度 90%以下で結露の無い事

※ 本製品は防水仕様ではありません。内部に水分等が入らないようにご注意ください。

※ 1台につき複数のマイクを接続しないでください。

※ 本製品は落下など強い衝撃が加わるとコネクタの機構が破損するだけでなく、内部の回路も破損する恐れがあります。

※ 本製品は重量がありますので、設置時での固定に十分配慮してください。

※ 逆挿しで使用は絶対にしないでください。内部回路が破損します。

※ メス→メスコネクタ指定も可能です。弊社営業までご相談ください。

※ 長期使用によるコネクタ接点部分の劣化についてはコスト的に修理よりも買い替えをお勧めします。