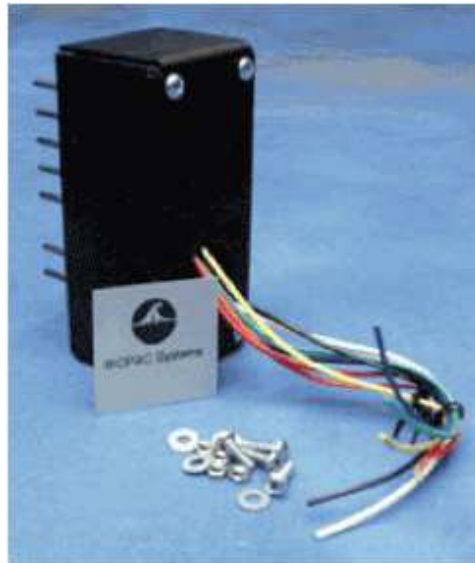


MCEKITC MCE100C マイクロエレクトロードアンプ用コネクタキット

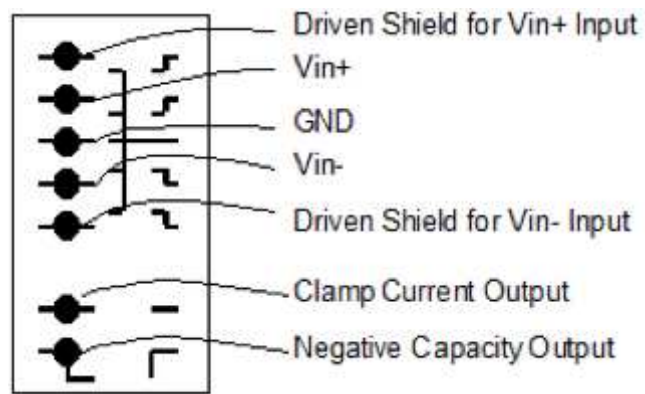


シールド付マイクロエレクトロードケーブルのカスタムアダプタを製作できます。シールドケーブルはボルテージホロワに直結するか、シンプルに接地することが可能です。入力容量および電流固定オプションの有無は、個々のケーブルに設定できます。MCEKITC は、7本のタッチプルーフソケット（1.5mm）と取扱説明書が付属します。

MCEKITC は、MCE100C アンプのフロントパネルに直接差し込むボックスアセンブリです。MCEKITC は、MCE100C に接続する様々なマイクロエレクトロードリード線をカスタマイズするためのワイヤー式と同軸ケーブルで構成されています。MCEKITC の構成は、インターフェースコネクタが筐体に取り付けられ、各ソケットピンをはんだ付けできます。

MCEKITC はマイクロエレクトロードと、MCE100C 動作モードの最後2つ（5、6）のいずれかで使用する際に必要となります。以下の表は構成の一覧です。アンプの設定はMCEKITC によって決まります。MCEKITC をMCE100C に接続すると、MCE100C は適切な設定に変更されます。アプリケーション毎のMCEKITC の構成は、下図をご参照ください。

入カタイプ	シールド	電流固定	負性容量	MCEKIT の図
差動	GND	無	無	A
差動	ドリブン	無	無	B
単極	GND	無	無	C
単極	GND	無	有	D
単極	GND	有	有	E
単極	ドリブン	有	有	F



MCEKITC 構成

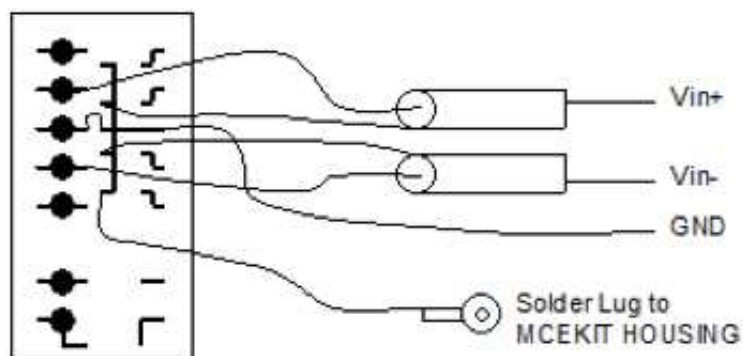


図 A

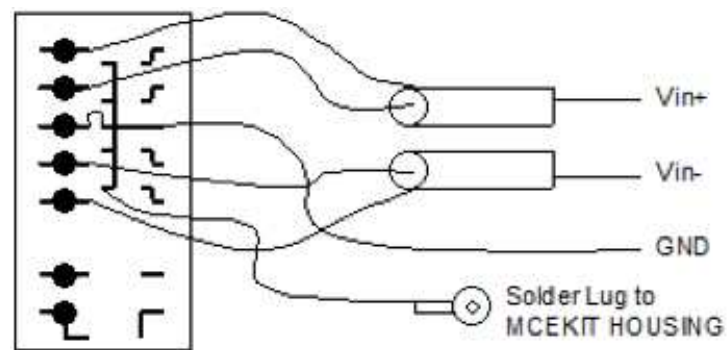


図 B

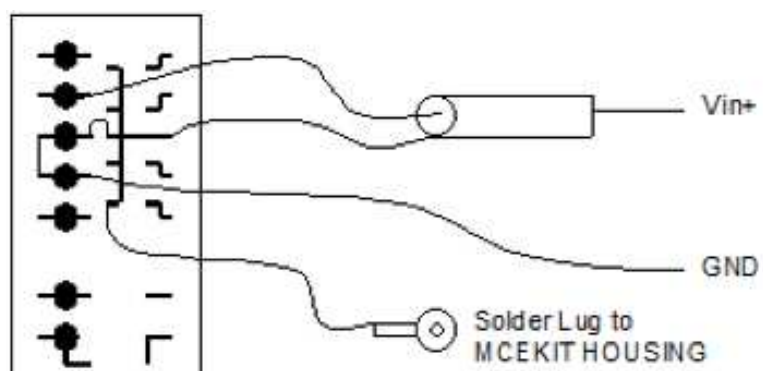
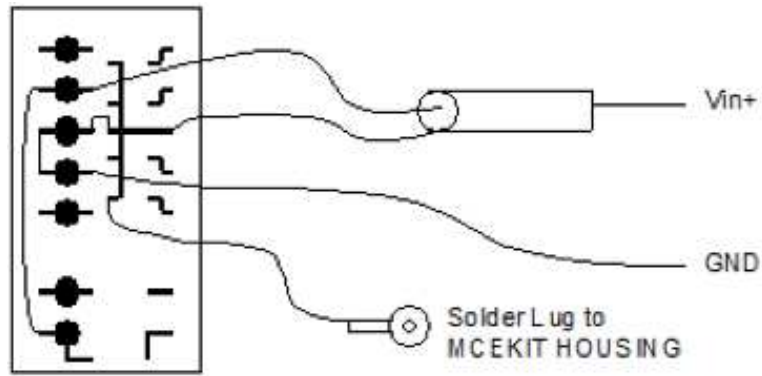
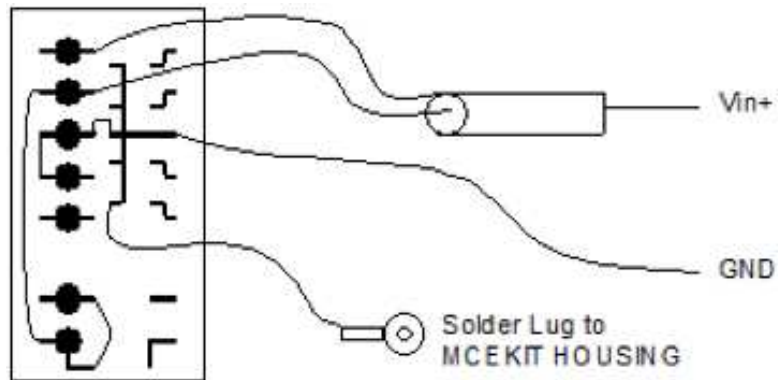


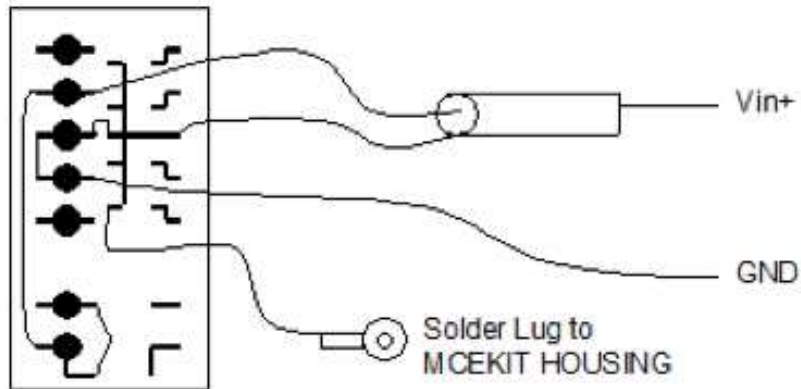
図 C



☒ D



☒ E



☒ F