

# IQ Power<sup>®</sup> HV Connector Instructions



## IQ Power HV コネクタ

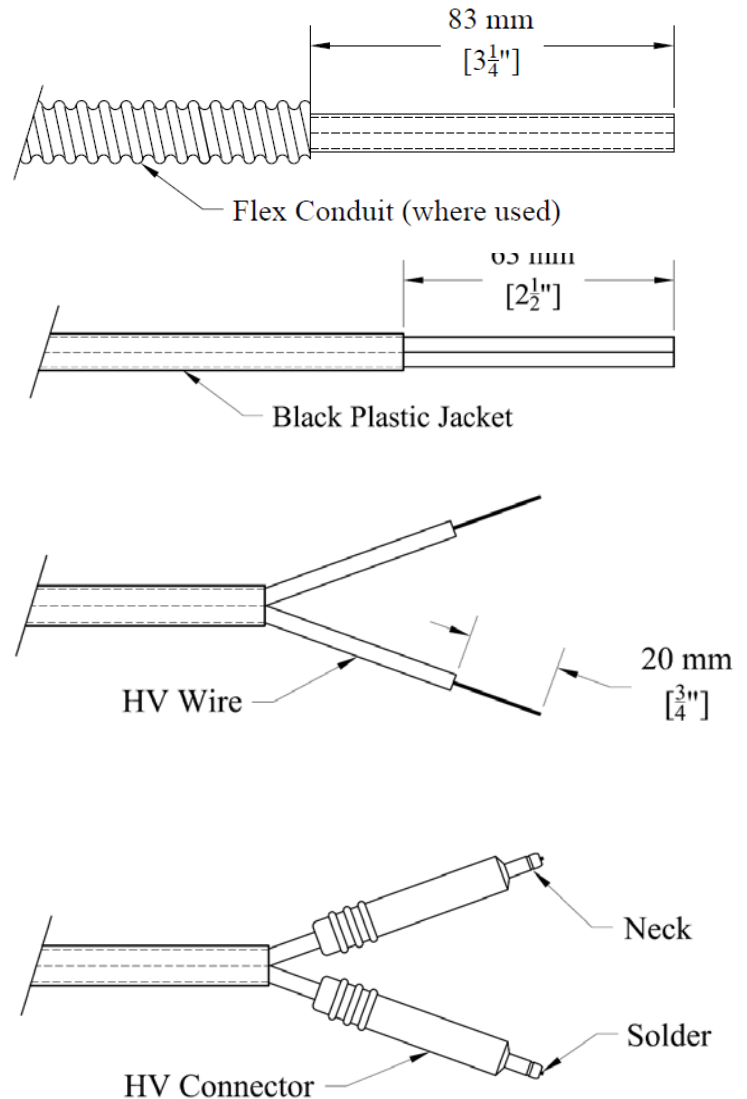
IQ Power HV コネクタには、スピード、ハイブリッド、ディスタンスの 3 種類があります。正しく動作させるためには、コネクタの種類をバーの種類に合わせてください（バーの側面のラベルを参照ください）。

### 工具

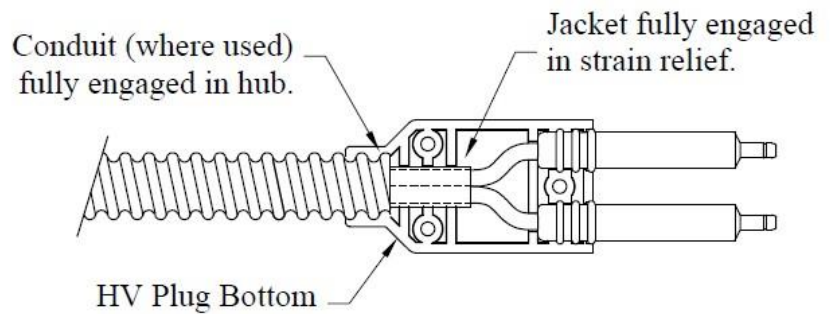
コネクタを取り付けるには、はんだごて（最大 50W）、ワイヤストリッパおよびドライバが必要です。

### 手順

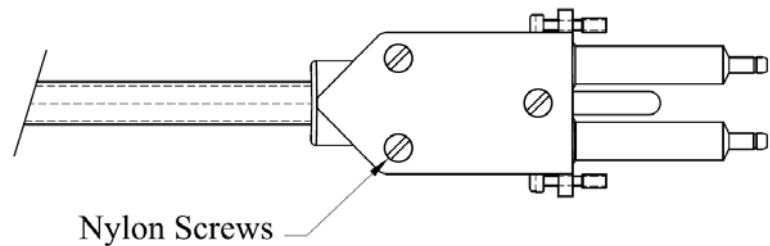
1. HV ケーブルを所定の長さにコネクタ用に 83mm プラスした長さで切断します。
2. 右図に示すよう所定の長さ（63mm）で HV 線から黒いプラスチックジャケットを剥がします。HV 線の被覆を傷つけないように注意してください。
3. HV 線の被覆を図示の長さ（20mm）に切断します。HV 線の芯線導体に傷をつけないように注意してください。
4. 芯線導体をまっすぐにして、芯線導体がコネクタの先端から突出するまで HV コネクタに挿入します。
5. 露出した芯線をコネクタ先端とはんだ付けします。はんだがオーバーフローして先端のネック部分を塞がないようにご注意ください
6. コネクタの先端から突出した芯線をカットします



7. HV コネクタを HV プラグハウジング底部に収めます。黒のプラスチックジャケットは、HV プラグのストレインリリーフ部に完全にはめ込んでください。フレックスコンジット（使用される場合）は、HV プラグハウジングのハブ部分に完全にかみ合う必要があります。



8. HV プラグハウジングの上部を底面に取り付け、プラグがはまっているか確認し、強固に保持します。



9. プラグハウジング底部の穴にナイロンネジを差し込み、プラグをしっかりと締めます（ネジを締めすぎないでください）。

NOTE: バータイプのセンスピンの長さは、使用する IQ パワーバーのタイプと一致させてください

