

# 端子金具 中性リード線端子付(試作品)

## 【概要】

本製品は、中性板と中性リード線を組み合わせたことにより、メーカー毎に異なるインピーダンスボンドの中性点接続端子の高低差を解消することができます。また、中性板に取付穴を設けたことにより各種端子金具の取付が容易となりました。

## 【特長】

- ・各メーカーのインピーダンスボンド同士の接続が容易になります。
- ・現場調査を行なってからの、特殊な中性板作成が不要となります。
- ・本製品は、すべてのインピーダンスボンド側端子金具を実装することができます。
- ・使用の際は、現場に合わせて裏表どちらでも使用することができます。
- ・中性リード線に用いている電線は柔軟性に優れ、インピーダンス同士の高低差を吸収します。
- ・中性リード線を小径の線種に変更したことにより、端子金具の固定ボルト取付が容易になりました。



表側



裏側

## 【仕様】

- ・寸法 : W 480 × D 161 × H 40
- ・重量 : 8.4 kg
- ・材質 : 純銅に錫メッキ
- ・中性リード線 : 可とう性架橋ポリエチレン絶縁電線
- ・絶縁電線形状 : EM-LMFC 200 mm<sup>2</sup>
- ・電線許容電流 : 2800 A



総武本線両国駅構内（下り本線）

この製品は受注生産対応品となります。

J R 東日本共同開発品・意匠権申請中

協賛企業：信号器材 KK