

T型分岐用コネクタボディ

T-SHAPED MULTIUSE CONNECTOR BODY

両端に100A定格の38mm²電線の結線(送り配線)が可能で、中央部に引掛形60Aの出力コンセントがある、T字型の分岐用コネクタボディです。工場施設内の38mm²電源幹線に接続でき、60Aコンセントを通すことにより14mm²電線にダウンサイジングされ、各種機器への電気の供給を可能にします。

ワイヤーバンド

接続したプラグの脱落防止用に
④を参照

さし込み口

引掛形60A定格ナイロン樹脂製
②、③を参照

筐体

ポリカーボネート樹脂製
(難燃仕様UL94 V-0)
③を参照

端子台

送り配線可能
結線用の銅管圧着端子
(38mm²)付属
①、③を参照

L型フック (ねじ穴)

通常の平置固定のほか、側面
固定にも対応

M6 端子ねじ

振動による緩みに強い平
ワッシャー・スプリング
ワッシャー付セムスねじ

グリップ

38mm²電線を
引き止め可能

ゴムブッシング

VCTケーブルの曲げ
範囲に対応
⑤を参照

防じんカバー

コンセント未使用時の
ホコリ侵入防止の蓋に
④を参照

blankピース

電線接続をしない際の
ホコリ等の侵入防止に
脱着可能

上側ケース(裏面)

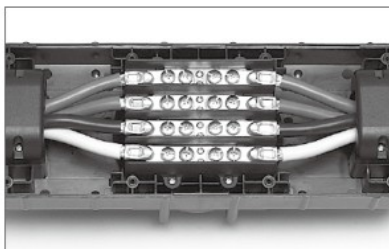
写真は41064ET-60です。

分岐用コードコネクタボディ / 分岐ボックス

T型分岐用コネクタボディ

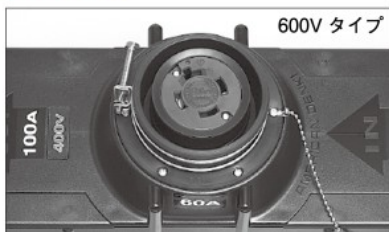
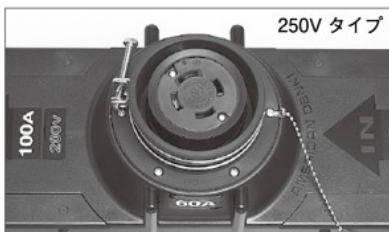
T型分岐用コネクタボディの特長

1. 100A 定格電線の送り配線ができる構造



本体内部の端子台に入力側・出力側の両側から電線を結線して送り配線することが可能です。電源幹線の分岐用コネクタとして接続使用ができるため、工場施設等の電源設備の新設や増設などにフレキシブルに対応します。端子台には結線用の専用銅管圧着端子(38mm²)が8本付属しています。

2. 引掛形 60A 出力コンセント搭載



出力コンセントには成形機などの大型生産設備に多く使用される引掛形60Aを設定。製造ラインの各機器への電力供給に貢献します。

3. 耐久性・安全性を追求。難燃グレード UL94 V-0 樹脂採用

外郭には機動隊のシールド(盾)に採用される程の強度を誇る、超高強度樹脂のポリカーボネートを採用しました。またさし込み口の材質には、耐熱性・耐トラッキング性に優れるナイロン樹脂を採用。さらに端子台もフィラー(ガラス繊維)含有のナイロン樹脂を採用し、強度を高め性能強化を図っています。外郭(筐体)・さし込み口・端子台ともに難燃グレードUL94 V-0です。



適合規格等

RoHS2

本体難燃性
UL94 V-0