

作成	照合	承認	仕 様 書	整理番号	全1頁 1/1
鹿野				0704-101d	

品 名:TB形銅帯付端子台	作成 2017年9月15日 d)上部締付ナットは黄銅(Niメッキ)とする. 2021.4.23
---------------	---

1. 適用

本仕様書は、低圧配線分岐用端子台に関するもので、従来の同形式のTB形端子台に対し、ボルト長さを約5mm(1極品TB1ABSは10mm)長くし、これを標準品としたものである。これにより、ボルト・ナット・圧着端子を締結したとき、ボルト端面のねじ山を確実に確保可能とした。

2. 形式

TB1ABS-□、TB1BBS-□、TB2BS-□
TB3BS-□、TB4BS-□、TB5BS-□

3. 定格

- 1) 定格電圧 AC600V以下
- 2) 定格電流 300A
- 3) 定格周波数 50/60Hz
- 4) 絶縁抵抗 充電ねじ部と取付ねじ部 5MΩ以上 (DC500Vメガーにて)
- 5) 商用周波耐電圧 2500V 1分間
- 6) 耐寒、耐熱性 -25℃~+70℃

4. 端子ねじ締付トルク

端子ねじ	形式	締付トルク
M10ねじ部	TB1ABS-□	10N・m (102kgf・cm)
	TB2BS-□	
	TB3BS-□	
	TB4BS-□	
	TB5BS-□	
M12ねじ部	TB1BBS-□	14N・m (143kgf・cm)

5. 材質

本体樹脂部 : ABS樹脂(デンカGR2000) UL-94HB
 固定バー : 銅・ニッケルメッキ
 ボルト : 鉄・ニッケルメッキ
 ナット、平ワッシャ、スプリングワッシャ : 鉄・ニッケルメッキ
 但し、上部締付ナットは黄銅(ニッケルメッキ)④

6. 樹脂色 黒色または緑色(形式で指定)

7. 外形寸法

TB1ABS-□	□部	B:黒 G:緑	外形図番: 0704-450A
TB1BBS-□	□部	B:黒 G:緑	外形図番: 0704-451A
TB2BS-□	□部	B:黒 G:緑	外形図番: 0704-452A
TB3BS-□	□部	B:黒 G:緑	外形図番: 0704-453B
TB4BS-□	□部	B:黒 G:緑	外形図番: 0704-454B
TB5BS-□	□部	B:黒 G:緑	外形図番: 0704-455B