

IEC947-7-2 準拠端子台仕様



UKE80・UKE80-(*)cu/ch

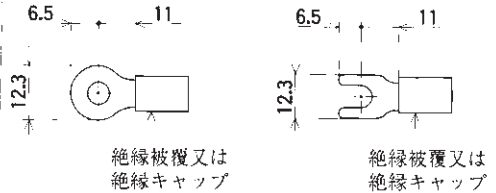
テクニカル レポートNo.
J 9650656

(*)には極数が入ります。

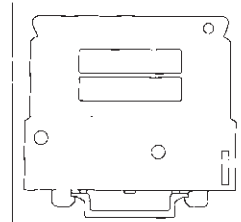
アース端子台をお買いあげいただきありがとうございます。
EN準拠端子台はこの説明書をよくお読みのうえ正しくご使用下さい。

【1】 取扱い上のご注意

- ①使用電線範囲 : 6 ~ 16mm²
- ②接続可能電線数 : 最大2本
- ③電線端末処理 : 絶縁被覆付端子又は裸圧着端子に絶縁チューブを必ずご使用下さい。
- ④適合圧着端子の最大寸法(mm) (端子ねじ: M5)



- ⑤取付けレール : UK-c, EK-ch
- ⑥UKE80 (単体 集合体) の両端に必ず終端止めをご使用下さい。
- ⑦レールに組付けるとき、右図の位置へ確実にセットして下さい。



【2】 一般仕様

- ①締付トルク : 2.0N・m (取付ねじ: 1.2N・m)
- ②保護構造 : IP10
- ③最大組立可能極数 : 110極

【3】 標準使用状態

- ①周囲温度 : -5℃ ~ 40℃
- ②相対湿度 : 最高温度40℃のもとで50%以下
- ③標高 : 2000m以下
- ④汚損度 : 3
- ⑤運搬及び保管条件 : -25℃ ~ 55℃及び24時間を超えない短時間で70℃以下

【4】 アクセサリー (端子台をレールに組付けるときは、次のアクセサリーをご使用下さい。)

- ①レール : UK-c, EK-ch
- ②終端止め : UK-b, UK-bh2, EK-b



Specification of the terminal blocks to IEC947-7-2



UKE80 · UKE80-(*)cu/ch

Registration No.

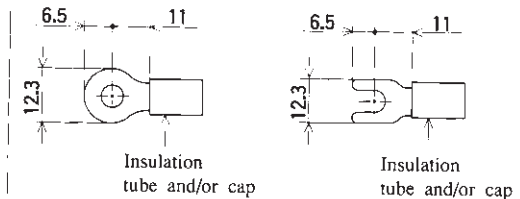
(*) : To show the number of terminals

J 9650656

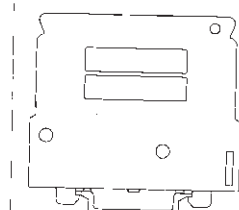
Thank you for your purchasing the YOSHIDA terminal blocks.
Please read this leaflet carefully, before using the terminal blocks.

【 1 】 Caution for use

- ① Conductor range : 6-16mm²
- ② Number of conductors : Maximum 2
- ③ Conductor management : Crimp-type cable lug with insulation cap must be used.
- ④ Crimp-type cable lug maximum dimension (mm) (Terminal screw size : M5)



- ⑤ Mounting rail : UK-c or EK-ch
- ⑥ Use end bracket at both ends of UKE80 (single or assembled) in any case.
- ⑦ When assembled onto the rail pls firmly fix to the position shown in the drawing in the right side.



【 2 】 General specification

- ① Tightening torque : 2.0N·m (mounting screw)
- ② Protection degree : IP10 : 1.2N·m
- ③ Maximum number of terminals : 110 terminals

【 3 】 Normal service conditions

- ① Ambient air temperature : -5°C to 40°C
- ② Humidity : Not exceed 50% at a maximum temperature of 40°C
- ③ Altitude : Not exceed 2000m
- ④ Pollution degree : 3
- ⑤ Condition during transport and strage : -25°C to 55°C and for short periods not exceeding 24 hours, up to 70°C

【 4 】 Accessories (when mounting the terminal blocks on a rail, use the following accessories.)

- ① Rail : UK-c or EK-ch
- ② End Bracket : UK-b, UK-bh2 or EK-b



KYOTO Yoshida Terminal Block Division JAPAN