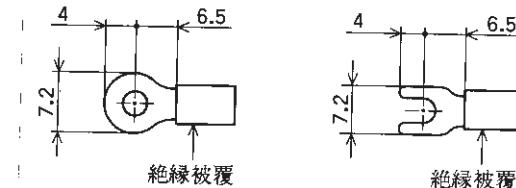




基板用端子台をお買いあげいただきありがとうございます。  
EN規格準拠端子台はこの説明書をよくお読みのうえ正しくご使用下さい。

### 【1】 取扱い上のご注意

- ① 使用電線範囲 : 0.75~2.5mm<sup>2</sup>
- ② 接続可能電線数 : 最大 2 本
- ③ 電線端末処理 : 絶縁被覆付丸形端子又は絶縁被覆付先開形端子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 : M3.5) :



- ⑤ 取付ねじと充電部の間は2.5mmの絶縁距離が必要です。

### 【2】 一般仕様

- ① 定格絶縁電圧 : 250V
- ② 定格電流 : 10A (2.5mm<sup>2</sup>接続時)
- ③ 締付トルク : 0.8N·m
- ④ 保護構造 : IP1X
- ⑤ 過電圧カテゴリー : II

### 【3】 標準使用状態

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



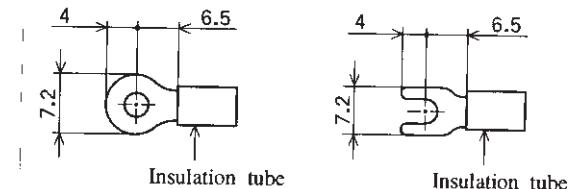
## PS 8 Series

Registration No.  
J 9650380

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

## 【1】 Caution for use

- ①Conductor range : 0.75 – 2.5mm<sup>2</sup>
- ②Number of conductors : Maximum 2
- ③Conductor management : R and/or Y style Crimp-type terminal lugs for copper conductors with insulation tube must be used.
- ④Crimp-type terminal lug  
maximum dimension (mm)  
(Terminal screw size : M3.5) :



- ⑤Between fixing screw (ϕ 2.6 tapping) and live parts are required minimum 2.5mm spacings.

## 【2】 General specification

- ①Rated insulation voltage : 250V
- ②Current rating : 10A (at 2.5mm<sup>2</sup>)
- ③Tightening torque : 0.8N·m
- ④Protection degree : IP1X
- ⑤Overvoltage category : II

## 【3】 Normal service conditions

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