

# AH08PTG-5A

EN Instruction Sheet  
TR Bilgi Dökümanı  
TW 安裝說明  
CN 安装说明



- EN ✓ This is an OPEN TYPE module and therefore should be installed in an enclosure free of airborne dust, humidity, electric shock and vibration. The enclosure should prevent non-maintenance staff from operating the device (e.g. key or specific tools are required for operating the enclosure) in case danger and damage on the device may occur.
- FR ✓ Ceci est un module ouvert et il doit donc être installé dans un coffret à l'abri des poussières, des vibrations et ne pas être exposé aux chocs électriques. Le boîtier ou l'armoire doit éviter toute action d'un personnel autre que celui affecté à la maintenance de l'appareil (par exemple, clefs, outils spécifiques pour l'ouverture du coffret), ceci afin d'éviter tout accident corporel ou endommagement du produit).
- TR ✓ Bu ürün AÇIK TİP bir modül olup toz, rutubet, elektrik şoku ve titreşimden uzak kapalı yerlerde muhafaza edilmelidir. Yanlış kullanım sonucu ürünün zarar görmesini önlemek için yetkili olmayan kişiler tarafından ürünü müdahale edilmesini önleyecek koruyucu önlemler alınmalıdır. (Ürünün bulunduğu panoya kilit konulması gibi).
- TW ✓ 本機為開放型 (OPEN TYPE) 機種，因此使用者使用本機時，必須將之安裝於具防塵、防潮及免於電擊/衝擊意外之外殼配線箱內。另必須具備保護措施（如：特殊之工具或鑰匙才可打開）防止非維護人員操作或意外衝擊本體，造成危險及損壞。
- CN ✓ 本机为开放型 (OPEN TYPE) 机种，因此使用者使用本机时，必须将其安装于具防尘、防潮及免于电击/冲击意外的外壳配线箱内。另必须具备保护措施（如：特殊的工具或钥匙才可打开）防止非维护人员操作或意外冲击本体，造成危险及损坏。

EN Please refer to the AH500 Hardware Manual for more information.

TW 詳細資料請參考 AH500 硬體手冊

TR Daha fazla bilgi için lütfen AH500 Donanım Klavuzuna bakınız.

CN 详细资料请参考 AH500 硬件手册

EN Assembly

TR Montaj

TW 安裝

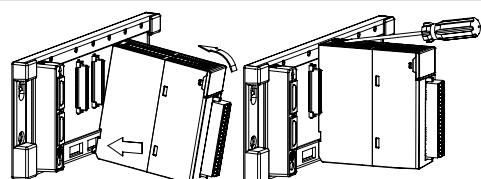
CN 组装

EN Insert the module projections into the holes on the backplane. Then, push the module in the direction indicated by the arrow until it clicks. Finally, tighten the screws on the module.

TR Modül çıkışmasını alt panel üzerindeki deliklere yerleştiriniz. Daha sonra ok işaretini gösterilen yönde tıklayıcaya kadar modülü itiniz. Son olarak modül üzerindeki vidaları sıkınız.

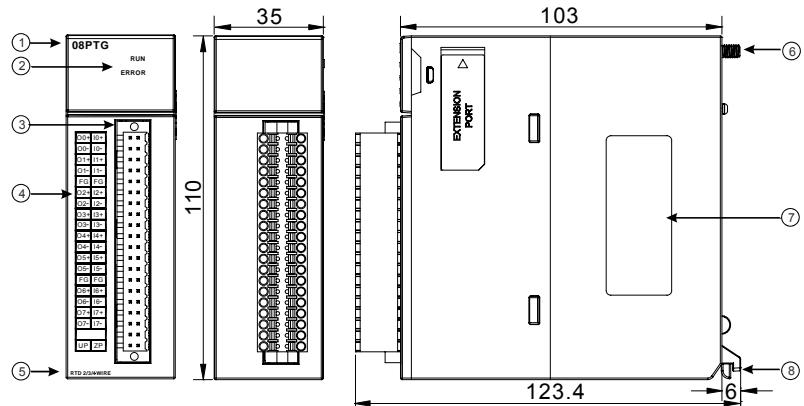
TW 將模組下方的卡勾卡在背板的卡槽，對準背板的 IO 介面將此模組向前壓，安裝後將此模組上方的螺絲鎖緊。

CN 将模块下方的卡勾卡在背板的卡槽，对准背板的 IO 接口将此模块向前压，安装后将此模块上方的螺丝锁紧。



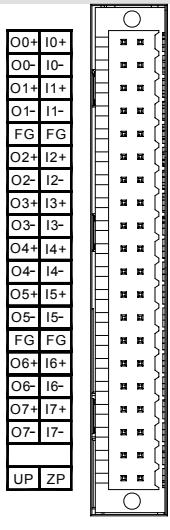
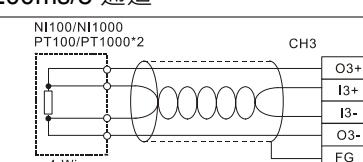
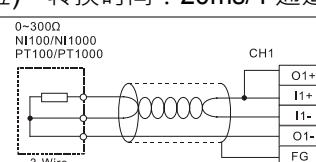
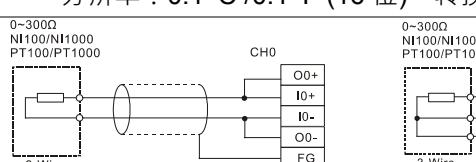
TÜRKİYE  
İTHALATÇI FİRMA:  
F.A.S.T. Fabrika Aygıtları Sistem Teknolojisi Ltd.Şti.  
Fast Plaza Atilla İlhan Cad No:53  
34750 Ataşehir/İSTANBUL  
T: +90 216 574 9434 F: +90 216 574 1660  
E: satis@fastltd.net W: www.fastltd.net

EN Dimensions(mm) & Product Profile  
 TR Ölçüler(mm) & Ürün Görünüşü  
 TW 尺寸(mm)及產品外觀  
 CN 尺寸(mm)及产品外观



| EN                           | TR                         | TW       | CN       |
|------------------------------|----------------------------|----------|----------|
| 1 Model name                 | Model adı                  | 機種名稱     | 机种名称     |
| 2 Run/Error indicator        | Run/Error göstergesi       | 運行/錯誤指示燈 | 运行/错误指示灯 |
| 3 Removable terminal block   | Sökülebilir terminal bloğu | 脫落式端子    | 脱落式端子    |
| 4 I/O terminal configuration | I/O terminal yapılandırma  | 輸入輸出端子配置 | 输入输出端子配置 |
| 5 I/O description            | I/O tanımı                 | 輸入輸出說明   | 输入输出说明   |
| 6 Screw                      | Vida                       | 固定螺絲     | 固定螺丝     |
| 7 Label                      | Etiket                     | 標籤       | 标签       |
| 8 Module clip                | Modül klipsi               | 模組固定卡口   | 模块固定卡口   |

| EN   | TR  | TW | CN |
|--|---|----|----|
| Input  | Girişler  | 輸入 | 输入 |
| EN 8 input channels (2/3/4-wire RTD input); Sensor: PT100, PT1000, Ni100, Ni1000, or 0~300Ω;<br>Resolution: 0.1°C /0.1°F (16-bit ); Conversion time: 20ms/4 channels, 200ms/8 channels | TR 8 giriş kanalı (2/3/4-kablolu RTD giriş); Sensör: PT100, PT1000, Ni100, Ni1000, or 0~300Ω;<br>Çözünürlük: 0.1°C /0.1°F (16-bit ); Çevrim zamanı: 20ms/4 kanal, 200ms/8 kanal |    |    |
| TW 8 通道輸入 (2/3/4 線 RTD 輸入) · 感測器形式 :PT100、PT1000、Ni100、Ni1000 · 或 0~300Ω ·<br>解析度 : 0.1°C /0.1°F (16 位元) · 轉換時間 : 20ms/4 通道 · 200ms/8 通道。  |   |    |    |
| CN 8 通道输入 (2/3/4 线 RTD 输入) · 传感器形式 :PT100、PT1000、Ni100、Ni1000 · 或 0~300Ω ·<br>分辨率 : 0.1°C /0.1°F (16 位) · 转换时间 : 20ms/4 通道 · 200ms/8 通道。   |   |    |    |



| EN  | TR  | TW   | CN |
|---|---|--|----|
| EN The diameters of the cables are in the range of 30-24 AWG (0.3-0.6 mm). The lengths of the plastic jackets removed are in the range of 7-8 mm. The specifications for the terminals and the wiring are shown in the figure. The temperature of the copper conductor should be 60/75°C. | TR Kabloların çapı 30-24 AWG (0.3-0.6 mm) aralığında yer almaktadır.<br>Plastik kılıf çıkarılma uzunluğu 7-8mm aralığında yer almalıdır.<br>Terminal ve bağlantı özellikleri yandaki şekilde gösterildiği gibidir.<br>Bakır iletkeni sıcaklığı 60/75°C olmalıdır. | TW 輸出 / 入配線端請使用 30-24AWG (0.3-0.6mm) 線材 · 線材撥線長度 7~8mm · 端子規格及配線示意圖如右所示。只能使用 60/75°C 的銅導線。<br>CN 输出 / 入配线端请使用 30-24AWG (0.3-0.6mm) 线材 · 线材拨线长度 7~8mm · 端子规格及配线示意图如右所示。只能使用 60/75°C 的铜导线。 |    |