



司騰達股份有限公司
BHP Industry Solution

PROFI
NET

EtherCAT

EtherNet/IP

CC-Link

Modbus

PROFI
BUS

CANopen

HMS
Connecting Devices



Now with ...
CPC UA

X-Gateway

DeviceNet

WiFi



司騰達股份有限公司

HMS 台灣總代理 – Remote Access 跨國遠端連線與自動化工業的最佳選擇

司騰達公司致力於推廣數位化工廠和 IIoT 工業物聯網的解決方案，並與歐洲最先進的公司 – HMS 集團合作，同時透過引進更多歐美的技術能量，提供客戶關於工業 4.0 的顧問諮詢服務，並將教育與產業連結，協助台灣產業逐步完成從現場設備、生產資訊、通訊 IoT 的垂直整合，並整合 M2M 工業總線與軟體開發，從而實現數位化工廠與自動化機械領域的創新。

LINE



官網



司騰達聯絡訊息

臺北客服專線：(02)-2242-1625

台中客服專線：(04)-2451-0611

客服信箱：sales@bhp.com.tw

Line ID：@bhp.tw

www.bhp.com.tw

EKI-2428G-4CA

24G+4G Combo port Unmanaged Switch



Features

- 24 x Gigabit ports + 4 x Gigabit Copper/SFP combo ports
- Support auto MDI/MDIX
- Wire-speed data transmission
- Easy to increase bandwidth of Gigabit Ethernet for network deployment
- SFP socket for Easy and Flexible Fiber Expansion
- 100~240V_{AC} Power Input*
- 1U 19" Rack mount

Introduction

The EKI-2428G-4CA is an unmanaged switch with 24 Gigabit ports and 4 Gigabit combo ports. It is designed for rack-mount installation, and suitable for edge to core networks.

Specifications

Communications

- **Standard** IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3z
- **LAN** 10/100/1000Base-T (X), Optional 100Base-FX, 1000Base-SX/LX/LHX/XD/ZX/EZX
- **Transmission Distance** Ethernet: Up to 100 m (4- wire Cat.5e, Cat.6 RJ45 cable suggested for Gigabit port)
SFP: Up to 110 km (depends on SFP)
- **Transmission Speed** Gigabit Copper: 10/100/1000 Mbps, Auto-Negotiation
Gigabit Fiber: Up to 1000 Mbps
- **Switch Capacity** 56Gbps
- **Forwarding Rate** 41.7Mpps

Interface

- **Connectors** 24 x RJ45 (Ethernet)
4 x RJ45/SFP (mini-GBIC) combo ports
- **LED Indicators** Powre/System
1 ~ 24 RJ45 Ports: Link/Activity
25 ~ 28 Combo Ports: Link/Activity

Mechanism

- **Enclosure** IP30, metal shell with solid mounting kits
- **Dimensions (W x H x D)** 441x 44 x 196 mm(17.36" x 1.73" x 7.72" inch.)
- **Mounting** 1U 19" Rack mount

Power

- **Power Input** 100 ~ 240V_{AC}, 50/60Hz, 3A

Environment

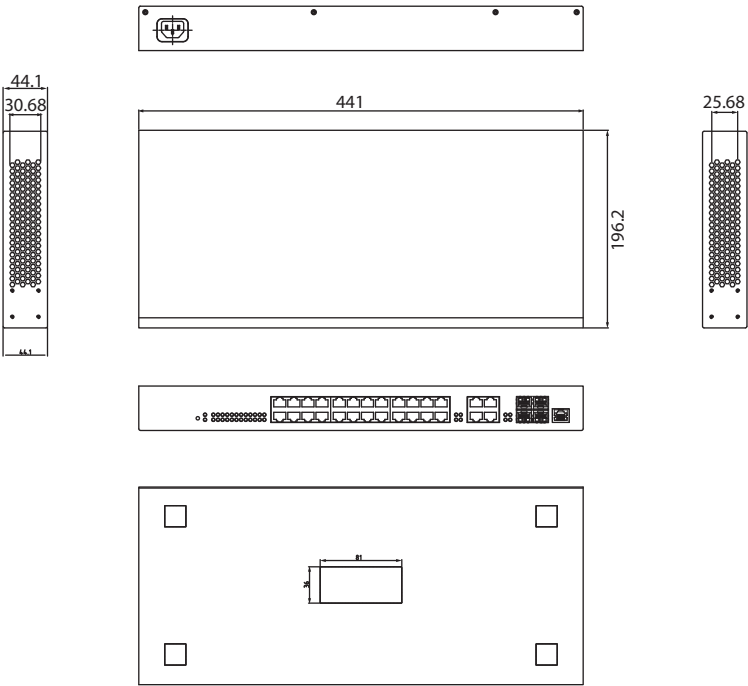
- **Operating Temperature** 0 ~ 60°C (32 ~ 140°F)
- **Storage Temperature** -40 ~ 70°C (-40 ~ 158°F)
- **Operating Humidity** 10 ~ 90% (non-condensing)
- **Storage Humidity** 5 ~ 90% (non-condensing)

Certification

- **Safety** LVD EN 62368-1:2014 + A11:2017
- **EMI** CE FCC EN55032 Class A
- **EMS** EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 55024

Dimensions

Unit: mm



Ordering Information

- EKI-2428G-4CA-AE 24GE + 4G Combo Port Unmanaged Switch

司騰達股份有限公司

自動化工業與跨國遠端連線的最佳選擇

Ewon Flexy205

VPN+IOT 物聯網模組

Ewon Cosy

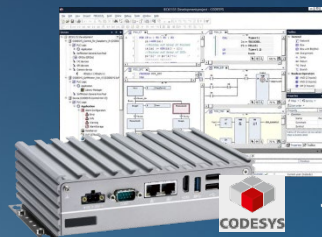
VPN 遠端連線



Anybus X-Gateway



CODESYS SoftPLC

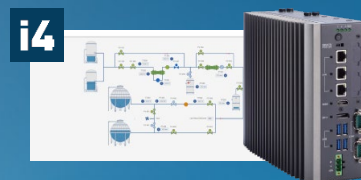


Jmobile HMI/SCADA IPC



工業 4.0 數位工廠與 工業物聯網解決方案

i4-SCADA IPC



WAGO750 Remote IO
EtherCAT / PROFINET



SIEMENS ET 200SP
PROFINET Remote Io



MR JET 系列
EtherCAT 伺服馬達



eSMART Web HMI
Esmart04/07/10

司騰達股份有限公司

台北營業所：235602 新北市中和區中山路 2 段 299 號 5 樓之 1

Tel：(02)-2242-1625 Fax：(02)-2242-1605

台中營業所：40760 台中市西屯區廣福路 186 號

Tel：(04)-2451-0611 Fax：(04)-2451-0612

E-mail：sales@bhp.com.tw

Line ID：@bhp.tw



司騰達股份有限公司
BHP Industry Solution

LINE



官網



了解更多產品詳細資訊請上官網查詢
www.bhp.com.tw