# **BS-BCLAL08PL2D2**





## BS-BCLAL08PL2D2

STAZIONE DI ALIMENTAZIONE CICLO LAMPIONE

### **Caratteristiche prodotto**

Armadio in metallo antisabotaggio IP66

Switch Layer 2, 8 porte PoE + 2 SFP

Cassetto ottico per 4 fibre

Smart Controller per gestione da remoto

Software di gestione incluso

3 uscite 12Vcc + 1 uscita 24Vcc pilotabili da remoto

Termo regolazione interna con controllo ventole

Porte seriali RS485 e RS232

Multipresa di servizio



## Specifiche tecniche

#### Alimentazione

Alimentazione primaria 230 Vdc con terminale a vite

Batteria LiFePo4 24 Vdc

#### Uscite

| Uscite alimentazione pilotabili | 3 x 12 Vcc, 1 x 24 Vcc  |
|---------------------------------|---|
| Presa di servizio               | 1 x multipresa Shuko 230 Vca                                      |
| Uscite di sistema pilotabili    | 1 x 12 Vcc per controllo ventole, 1 x 12 Vcc per luce di cortesia |

#### Ingressi

Porte seriali 1 x RS485, 1 x RS232

Ingressi allarme 1 x Controllo apertura porta, 1 x Sensore allagamento (opzionale)

#### **Switch**

| Porte Downlink         | Porte 1-2: 10/100/1000 Base-T 90W PoE RJ45 (IEEE 802.3bt, IEEE8025.3af/at) Porte 3-8: 10/100/1000 Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE802.3af/at)             |
|------------------------|--|
| Porte Uplink           | Porte 9-10: 1000 Base-X slot SFP   |
| Porte PoE              | Porte 1-2: max 90W, porte 3-8: max 30W   |
| Cablaggio e distanza   | Cavo CAT5e/6, max 100m (modalità extender max 250m)  |
| Standard               | IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z  |
| Capacità gestione dati | 20 Gbps  |
| Troughput              | 14.88 Mbps   |
| Buffer                 | 1M   |
| Tabella indirizzi MAC  | 8K   |
| Indicatori             | Alimentazione: led rosso  Downlink 1-8: led verde per la trasmissione dati, led giallo per il PoE  Uplink 9-10: led verde per la trasmissione dati |
| Gestione               | Supporta L2 management, QoS, VLAN, MSTP, porte gestione Multi-broadcast,   |

#### Connettività

| Router 4G        | Opzionale  |
|------------------|--|
| Smart Controller | 1 x RJ45   |
| Fibra            | Cassetto Ottico (4 bussole LC acqua marina fornite in dotazione) |

gestione PoE

### **BS-BCLAL08PL2D2**



#### **Protezione**

 Circuito primario
 Interruttore magnetotermico 16A + Scaricatore

 Circuito batteria
 Interruttore magnetotermico 25A + Scaricatore

#### Gestione

Smart Controller

Verifica stato batteria, stato e controllo porte switch, temperatura interna, invio allarmi eventi (es. batteria offline, voltaggio batteria, stato uscite alimentazione DC, stato switch, temperatura interna), impostazioni rete interna, impostazioni di rete per server di appoggio per software di gestione.

Software di monitoraggio remoto incluso, possibilità di visualizzare gli allarmi generati dai dispositivi collegati al software, localizzare geograficamente i dispositivi, aggiornamento software da remoto, importazione ed esportazione dei dati dei dispositivi, gestione temperatura, ventole, umidità, allarmi, batteria, porte switch ed apertura porta, creazione utenti manutentori, log di sistema, notifiche e-mail

#### Caratteristiche meccaniche

Temperatura di lavoro -20 °C a 70°C Temperatura di stoccaggio -40°C a 85°C Umidità 0 - 90 % Dimensioni (AxLxP) 560mm x 380mm x 220mm Ingombro max batterie (AxLxP) 220mm x 300mm x 190mm Materiale Lamiera zincata verniciata a polveri Chiusura porta Serratura con chiave speciale, 2 x chiusura a leva laterale IP66 Grado di protezione Colore Bianco

## **Accessori Opzionali**



BS-SBA001WMA Kit fissaggio a muro



BS-SBA001PMA Kit fissaggio a palo



BS-SBA001GB Base da pavimento H: 50cm



BS-SGB001CP Contropiastra per fissaggio a pavimento

















