



BS-BBAL08PL2D2 **BS-BBAL08PL2D2I**

STAZIONI DI ALIMENTAZIONE DI BACKUP
CON SWITCH 8 PORTE POE LAYER 2

Caratteristiche prodotto

- Armadio in metallo antisabotaggio IP53
- Modello in acciaio Inox 316: BS-BBAL08PL2D2I
- 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
- Multipresa di servizio
- Conformità alla normativa quadri EN IEC 61439-3:2024

Specifiche tecniche

Alimentazione

Alimentazione primaria	230 Vca con terminale a vite
Batteria supportata	Piombo 24 Vcc (2 batterie 12 Vcc in serie, non incluse)

Uscite

Uscite alimentazione pilotabili	3 x 12 Vcc da 3A ciascuna, 1 x 24 Vcc da 3A
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

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
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, gestione PoE

Connettività

Router 4G	Opzionale (predisposizione piastra di fissaggio dedicata ad antenna 4G)
Smart Controller	1 x RJ45
Fibra	Cassetto Ottico (4 bussole LC blu fornite in dotazione)
Porta seriale	1 x RS485 (preconfigurata per collegamento a stazioni meteo BOS)

Protezione

Massa a terra	Morsettiera di collegamento dedicata
Circuito primario	Interruttore magnetotermico 10A + Scaricatore
Circuito batteria	Interruttore magnetotermico 16A

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	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 %
Peso	BS-BBAL08PL2D2 - Netto: 16,22 Kg, Lordo: 18,84 Kg BS-BBAL08PL2D2I - Netto: 15,02 Kg, Lordo: 17,42 Kg
Dimensioni (AxLxP)	560mm x 380mm x 220mm
Ingombro max batterie (AxLxP)	220mm x 300mm x 190mm
Materiale	Lamiera zincata verniciata a polveri: BS-BBAL08PL2D2 Acciaio Inox 316: BS-BBAL08PL2D2I
Chiusura porta	Serratura con chiave speciale, 2 x chiusura a leva laterale
Grado di protezione	IP66
Colore	Bianco: BS-BBAL08PL2D2 Acciaio Inox 316: BS-BBAL08PL2D2I

Certificazioni

CE	EN IEC 61439-1:2021, EN IEC 63000:2018, EN IEC 61439-3-2024
Direttive	EMC: 2014/30/EU RoHS: 2011/65/EU LVD: 2014/35/EU
Ambientali	RAEE (2012/19/EU); Reach (1907/2006/EU)
Aziendali	ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO/IEC 27001:2022

BS-BBAL08PL2D2 BS-BBAL08PL2D2I

Accessori Opzionali



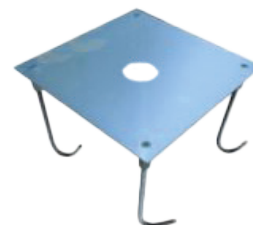
BS-SBA001WMA
Kit fissaggio a muro



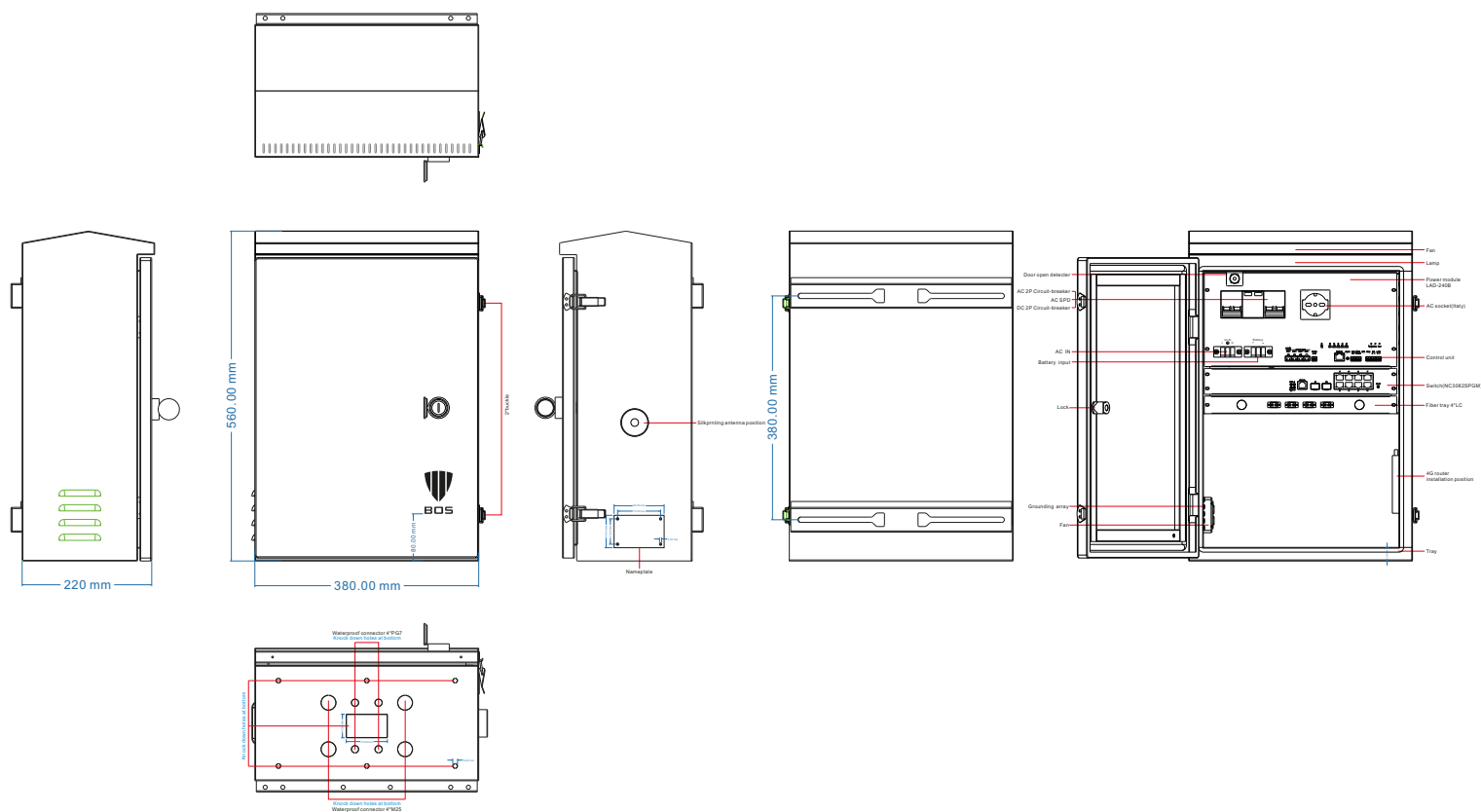
BS-SBA001PMA
Kit fissaggio a palo



BS-SBA001GB
Base da pavimento
BS-SBA001GBI
Base da pavimento acciaio Inox 316



BS-SGB001CP
Contropiastra per fissaggio
a pavimento



bositaly.it