

BS-BBAL08PL2D4DAREB BS-BBAL08PL2D4DAREBI



BS-BBAL08PL2D4DAREB BS-BBAL08PL2D4DAREBI

STAZIONE DI ALIMENTAZIONE DI BACKUP
CON SWITCH 8 PORTE POE LAYER 2
E SUPPORTO PER NVR, BLUETOOTH ED
ELETTROSERRATURA

Caratteristiche prodotto

Armadio in metallo antisabotaggio IP54

BS-BBAL08PL2D4DAREBI: modello in Acciaio Inox 316

Chiusura con elettroserratura

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 12Vdc + 1 uscita 12V 5A + 1 uscita 24Vdc pilotabili da remoto

Termo regolazione interna con controllo ventole

Bluetooth

Multipresa di servizio

Ripiano alloggiamento NVR con uscita alimentazione dedicata

Conformità alla normativa quadri EN IEC 61439-3:2024

Predisposizione installazione contatore BS-CNTDDSU666

BS-BBAL08PL2D4DAREB

BS-BBAL08PL2D4DAREBI

Specifiche tecniche

Alimentazione

Alimentazione primaria	230 Vac con terminale a vite
Batteria supportata	Piombo 48 Vdc (4 batterie 12 Vcc in serie, non incluse)
Capacità di ricarica	1A

Uscite

Uscite alimentazione pilotabili	3 x 12 Vdc da 3A ciascuna, 1 x 12V 5A per alimentazione NVR, 1 x 24 Vdc da 3A
Presa di servizio	1 x multipresa Shuko 230 Vac
Uscite di sistema pilotabili	1 x 12 Vdc per controllo ventole, 1 x 12 Vdc 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
Budget PoE	Max 200W
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
Cablaggio e distanza	Cavo CAT5e/6, max 100m

Connettività

Router 4G	Opzionale (antenna tripolare 2x4G + WiFi installata)
Smart Controller	1 x RJ45
Fibra	Cassetto Ottico (4 bussole LC blu fornite in dotazione)
Porte seriali	1 x RS485 (preconfigurata per collegamento a stazioni meteo BOS)
Bluetooth	Integrato

BS-BBAL08PL2D4DAREB

BS-BBAL08PL2D4DAREBI

Protezione

Massa a terra	Morsettiera di collegamento dedicata
Circuito primario	Interruttore magnetotermico In 16A Curva C 6kA + Scaricatore In 20kA
Circuito batteria	Interruttore magnetotermico In 16A Curva C 6kA
Differenziale	Differenziale auto ripristinante 230V 50/60Hz, In 16A, I Δ n 30mA, t \leq 0,1s, 6kVa

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

Dimensioni massime NVR (AxLxP)	50 mm x 320 mm x 211 mm
Ripiano	1 x ripiano per alloggiamento NVR; Dimensioni: 75 mm (A) x 230 mm (P)
Temperatura di lavoro	-20 °C a 70°C
Temperatura di stoccaggio	-40°C a 85°C
Umidità	0 - 90 %
Peso	Netto: 19,28 Kg, Lordo: 22,44 Kg
Dimensioni (AxLxP)	660 mm x 380 mm x 270 mm
Ingombro max batterie (AxLxP)	220 mm x 300 mm x 240 mm
Materiale	BS-BBAL08PL2D4DAREB: lamiera zincata verniciata a polveri BS-BBAL08PL2D4DAREBI: acciaio Inox 316
Chiusura porta	Elettro serratura + chiave di sblocco
Grado di protezione	IP54
Colore	BS-BBAL08PL2D4DAREB: bianco; BS-BBAL08PL2D4DAREBI: acciaio Inox 316
Contatore elettronico	Predisposizione installazione contatore BS-CNTDDSU666 gestibile tramite RS485

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-BBAL08PL2D4DAREB BS-BBAL08PL2D4DAREBI

Accessori Opzionali



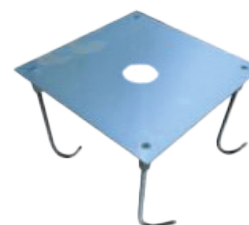
BS-SBA001WMA
Kit fissaggio a muro



BS-SBA001PMA
Kit fissaggio a palo



BS-SBA002GB
Base da pavimento
400mm (A) x 380mm (L) x 270mm (P)



BS-SGB002CP
Contropiastra per fissaggio
a pavimento

