



BS-BCLAL08PL2D4DAREB

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

Caratteristiche prodotto

Armadio in metallo antisabotaggio IP53

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

Bluetooth

3 uscite 12Vcc + 1 uscita 12V 5A + 1 uscita 24Vcc pilotabili da remoto

Termo regolazione interna con controllo ventole

Multipresa di servizio

Ripiano alloggiamento NVR con uscita alimentazione dedicata

Conformità alla normativa quadri EN IEC 61439-3:2024

Predisposizione installazione contatore BS-CNTDDSU666



bositaly.it

Specifiche tecniche

Alimentazione

Alimentazione primaria	230 Vca con terminale a vite
Batteria supportata	LiFePo4 24 Vdc (non inclusa)

Uscite

Uscite alimentazione pilotabili	3 x 12 Vcc da 3A ciascuna, 1 x 12V 5A per alimentazione NVR, 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 (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

Protezione

Massa a terra	Morsettiera di collegamento dedicata
Circuito primario	Interruttore magnetotermico 10A Curva C + Scaricatore
Circuito batteria	Interruttore magnetotermico 25A
Differenziale	Differenziale auto ripristinante 230V 50/60Hz, In 16A, IΔn 30mA, t ≤ 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: 16,98 Kg, Lordo: 19,38 Kg
Dimensioni (AxLxP)	660 mm x 380 mm x 270 mm
Ingombro max batterie (AxLxP)	220 mm x 300 mm x 240 mm
Materiale	Lamiera zincata verniciata a polveri
Chiusura porta	Elettro serratura + chiave di sblocco
Grado di protezione	IP53
Colore	Bianco
Contatore elettronico	Predisposizione installazione contatore BS-CNTDDSU666 gestibile tramite RS485

Certificazioni

CE	EN IEC 61439-1:2021, EN IEC 61439-3:2024, EN 63000:2018
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-BCLAL08PL2D4DAREB

Accessori Opzionali



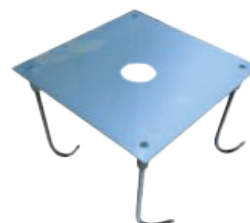
BS-SBA001WMA
Kit fissaggio a muro



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

