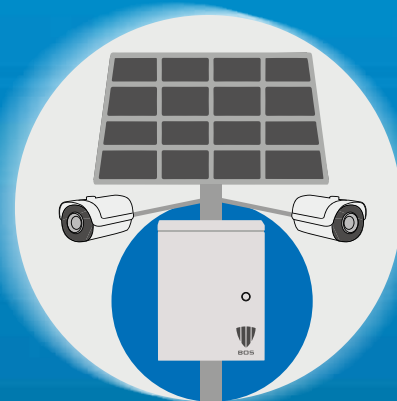


STAZIONI DI ALIMENTAZIONE PER LA VIDEOSORVEGLIANZA

Per Alimentare, Connettere, Monitorare

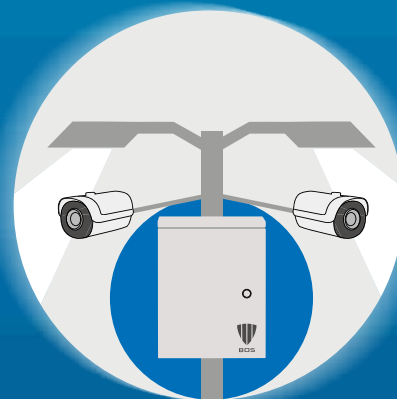
esempio
di installazione
della stazione
indipendente
Fotovoltaico

es. Videosorveglianza
di luoghi isolati non serviti
da rete elettrica



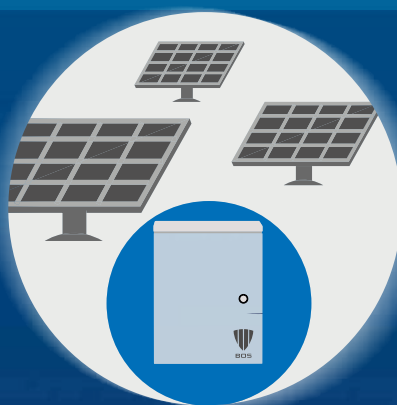
esempio di
installazione
della stazione per
ciclo lampione

es. Videosorveglianza
alimentata da illuminazione
stradale



esempio
di installazione
della stazione
di backup

es. Videosorveglianza
con Backup alimentata
a 230V



Stazioni di Alimentazione BOS

BOS propone la più ampia gamma di soluzioni per **alimentare, connettere e monitorare da remoto dispositivi per la Videosorveglianza e non solo.**



BACKUP
6 modelli



CICLO LAMPIONE
4 modelli



FOTOVOLTAICO
4 modelli

Versione con scomparto per NVR a bordo



Versione in acciaio INOX per ambiti particolari



Certificazioni:



Si tratta di prodotti per un uso professionale che sono **conformi alle Normative quadri elettrici EN IEC 61439-3:2024.**

Standard industriali:



I componenti e i processi produttivi industriali impiegati consentono di **garantire massima affidabilità e rispondenza alle specifiche tecniche.**

Struttura:



Armadio in lamiera zincata con verniciatura a polveri (o in acciaio INOX)



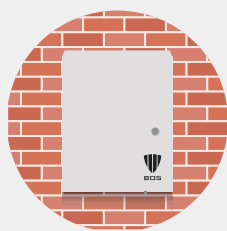
Tamper allarmato per controllo apertura



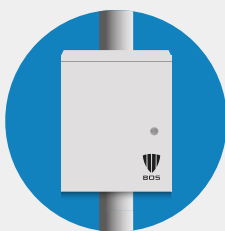
Illuminazione interna vano tecnico

IP 53 ANTIVANDALICO

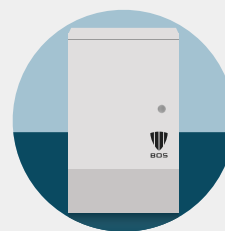
Installazione:



a parete



a palo



a terra

Un reale risparmio di tempo:

Impiegare le Stazioni di Alimentazione BOS già pronte all'installazione significa **risparmiare tempo nella ricerca e nel cablaggio dei componenti**.



Non ci sono sorprese durante l'installazione, tutto funziona come da specifiche.

Non è necessario andare a controllare ciclicamente lo stato di funzionamento e si può **programmare l'intervento** conoscendo preventivamente lo stato di funzionamento dell'impianto.



Software di gestione:

In dotazione è fornito un **software di monitoraggio da remoto**, grazie al quale è possibile **monitorare in tempo reale** lo stato di funzionamento dei componenti collegati e della Stazione di Alimentazione stessa.

Da remoto è possibile intervenire sui componenti collegati al router o alle uscite in bassa tensione.



Messaggi di Alert:

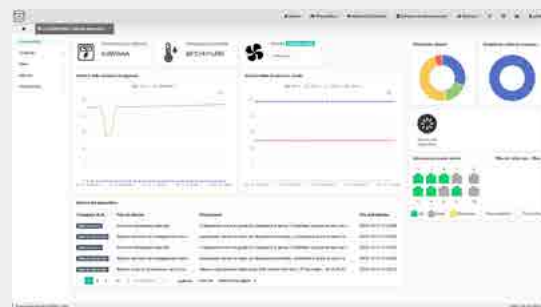
In fase di configurazione è possibile impostare una serie di alert che avvisano se si verificano delle condizioni particolari.

Tutto sotto controllo:

Per una visione completa del funzionamento dei componenti e poter intervenire sul loro stato.



Per tutte le stazioni di Alimentazione collegate.



Termoregolazione:



Termoregolazione automatica grazie alle due ventole interne che modulano la velocità in base alla temperatura rilevata dalla sonda. Possibilità di passare anche in modalità manuale per gestire autonomamente le ventole.

Alcuni ambiti di impiego:



Perimetro fabbrica



Centro Commerciale



Perimetro parco villa



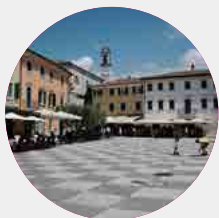
Piano uffici



Strada con lampioni



Discarica abusiva



Piazza



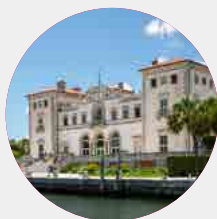
Parco pubblico



Seggiovia



Corso di fiumi



Zona di mare



Cantiere edile

Stazioni di BACKUP

Alimentate a 230V

Per garantire Continuità di Alimentazione e Protezione dell'Impianto, anche in caso di prolungati blackout.



BS-BBAL08PD2

con Switch 7 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BBAL08PL2D2

con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BBAL16PL2D2

con Switch Layer 2, 16 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BBAL08PL2D2I

con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BBAL08PL2D4

con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BBAL16PL2PD5

con Switch Layer 2, 16 porte PoE
+ 2 SFP

Adatte ad installazioni per il controllo del territorio (piazze, strade, etc.) e per soluzioni commerciali e industriali, in cui deve essere garantita una alimentazione costante e stabile.

Predisposizione per un router 4G (optional).

Supportano fino a **16 dispositivi** alimentati in PoE (telecamere, ponti radio, etc.).

Controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi, grazie alla piattaforma gratuita di monitoraggio.

- ✓ box antisabotaggio IP 53
- ✓ invio allarmi eventi
- ✓ controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi da remoto
- ✓ uscite in DC pilotabili da remoto
- ✓ supportano batterie al piombo
- ✓ per installazioni da palo, da parete, da terra



all'esterno: per garantire il funzionamento continuo di impianti di Videosorveglianza o di altri dispositivi PoE o alimentati in corrente continua;



all'interno: per essere impiegate come quadro elettrico generale, con servizi di monitoraggio del funzionamento.

Stazioni di Backup

VERSIONE INOX



CODICE	BS-BBAL08PD2	BS-BBAL08PL2D2	BS-BBAL08PL2D2I	BS-BBAL16PL2D2
ALIMENTAZIONE PRINCIPALE	230Vdc			
BATTERIE	Supporta batterie Piombo 12 Vcc	Supporta batterie Piombo 24 Vcc (2 batterie 12 Vcc in serie)		Supporta batterie Piombo 48 Vcc (4 batterie 12 Vcc in serie)
CAPACITA' DI RICARICA	1A			
USCITE ALIMENTAZIONE	3 uscite alimentazione a 12Vdc Assorbimento massimo 3A	3 uscite alimentazione a 12Vdc, 1 uscita 24Vdc Assorbimento massimo 3A		
INTERFACCE	RS485, prefigurata per stazione meteo BOS			
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.			
MONITOR	-			
SWITCH	Switch unmanaged 7 porte PoE Porte 1-7: 10/100 Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE 802.3bt, IEEE8025.3af/at) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps Modalità TVCC 250m	Switch L2 8 porte PoE 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) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps		Switch L2 16 porte PoE Porte 1-16: 10/100/1000 Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE 802.3bt, IEEE8025.3af/at) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps
ROUTER	Compatibile con BS-BB4GRUT			
ALLARME APERTURA PORTA	Supportato			
TEMPERATURA INTERNA	Sonda temperatura interna Ventole di raffreddamento			
PROTEZIONE	Interruttore magnetotermico 16A, Interruttore magnetotermico 10A			
SCARICATORE DI TERRA	Presente Corrente nominale 16A			
CASSETTO OTTICO	4 bussole LC blu			
RIPIANO	-			
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			
TEMPERATURA DI LAVORO	-20° +70°C			
DIMENSIONI	560x380x220mm			
INGOMBRO MASSIMO BATTERIA	220x300x190mm			
INSTALLAZIONE	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA001GB		Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA001GBI	
MATERIALE	Lamiera zincata verniciata a polveri		Acciaio Inox 316 Lamiera zincata verniciata a polveri	

Dispositivi Opzionali



BS-BB4GRUT Router 4G, Porta di rete WAN e LAN, Connettività Wi-Fi. Supporto solo di schede SIM/UIM normali (No Micro e Nano) Alimentazione DC12/1A - Antenna con attacco magnetico (SMA maschio, 1,5 metri, 5dBi) Indicatori LED di controllo - Protocolli di rete: VPN, ARP, IPv4, IPv6, PPPoE, VLAN, ICMP, HTTP, HTTPS, NTP - Tasto reset presente

*Le Stazioni di Alimentazione possono essere installate a palo, a parete, a pavimento; gli accessori necessari per il fissaggio sono presenti sul retro di copertina.

Stazioni di Backup con ripiano per NVR



CODICE	BS-BBAL08PL2D4	BS-BBAL16PL2PD5
ALIMENTAZIONE PRINCIPALE	230 Vac	
BATTERIE	Supporta batterie Piombo 24 Vcc (2 batterie 12 Vcc in serie)	Supporta batterie Piombo 48 Vcc (4 batterie 12 Vcc in serie)
CAPACITA' DI RICARICA	1A	1,5A
USCITE ALIMENTAZIONE	3 uscite alimentazione a 12Vdc 1 uscita 24Vdc Assorbimento massimo 3A 1 Uscita 12V 5A per connessione NVR	
INTERFACCE	RS485, prefigurata per stazione meteo BOS	
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.	
MONITOR	-	
SWITCH	Switch L2 8 porte PoE 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) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps	Switch L2 16 porte PoE Porte 1-16: 10/100/1000 Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE 802.3bt, IEEE8025.3af/at) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps
ROUTER	Compatibile con BS-BB4GRUT	
ALLARME APERTURA PORTA	Supportato	
TEMPERATURA INTERNA	Sonda temperatura interna Ventole di raffreddamento	
PROTEZIONE	Interruttore magnetotermico 16A, Interruttore magnetotermico 10A	
SCARICATORE DI TERRA	Presente Corrente nominale 16A	
CASSETTO OTTICO	4 bussole LC acqua marina	
RIPIANO	1 x Ripiano per alloggiamento NVR Dimensioni max NVR (AxLxP): 50x320x211mm Dimensioni ripiano: 75(A) x 230(P)mm	1 x Ripiano per alloggiamento NVR Dimensioni max NVR (AxLxP): 47x378x318mm Dimensioni ripiano: 75(A) x 350(P)mm
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	
TEMPERATURA DI LAVORO	-20° +70°C	
DIMENSIONI	660x380x270mm	660x450x400mm
INGOMBRO MASSIMO BATTERIA	220x300x240mm	220x370x370mm
INSTALLAZIONE	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA002GB	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA
MATERIALE	Lamiere zincate verniciate a polveri	

Sistemi di gestione su tutti i modelli

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.

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.

Stazioni CICLO LAMPIONE

Alimentate da illuminazione pubblica o privata

Per alimentare un impianto di Videosorveglianza e non solo da un impianto di illuminazione.



BS-BCLAL08PD2
con Switch 7 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BCLAL08PL2D2
con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BCLAL08PL2D2I
con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BCLAL08PL2D4
con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

Idonee per sfruttare l'alimentazione del ciclo lampioni stradali, si caricano quando l'illuminazione è accesa.

Adatte ad installazioni per il controllo del territorio (piazze, strade, etc.) in cui deve essere garantita una **alimentazione costante e stabile**.

Supportano fino a 8 dispositivi alimentati in PoE (telecamere, ponti radio, etc.).

Controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi, grazie alla piattaforma gratuita di monitoraggio.

- ✓ box antisabotaggio IP 53
- ✓ invio allarmi eventi
- ✓ controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi da remoto
- ✓ uscite in DC pilotabili da remoto
- ✓ supportano batterie al litio
- ✓ per installazioni da palo, da parete, da terra



pubblico: alimentata da impianto di illuminazione di strada, piazze, parchi pubblici;



privato: alimentata dall'impianto di illuminazione di parchi privati di ville e giardini, parcheggi, centri commerciali.

Stazioni Ciclo Lampione



VERSIONE INOX



CODICE	BS-BCLAL08PD2	BS-BCLAL08PL2D2	BS-BCLAL08PL2D2I	BS-BCLAL08PL2D4
ALIMENTAZIONE PRINCIPALE	230Vdc			
BATTERIE	Supporta batterie al Litio LiFePo4 24Vdc			
CAPACITA' DI RICARICA	10A			
USCITE ALIMENTAZIONE	3 uscite alimentazione a 12Vdc Assorbimento massimo 3A	3 uscite alimentazione a 12Vdc, 1 uscita 24Vdc Assorbimento massimo 3A		3 uscite alimentazione a 12Vdc 1 uscita 24Vdc Assorbimento massimo 3A 1 Uscita 12V 5A per connessione NVR
INTERFACCE	RS485, prefigurata per stazione meteo BOS			
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.			
MONITOR	-			
SWITCH	Switch unmanaged 7 porte PoE Porte 1-7: 10/100 Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE 802.3bt, IEEE8025.3af/at) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps Modalità TVCC 250m		Switch L2 8 porte PoE 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) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps	
ROUTER	Compatibile con BS-BB4GRUT			
ALLARME APERTURA PORTA	Supportato			
TEMPERATURA INTERNA	Sonda temperatura interna Ventole di raffreddamento			
PROTEZIONE	Interruttore magnetotermico 25A, Interruttore magnetotermico 10A			
SCARICATORE DI TERRA	Presente Corrente nominale 16A			
CASSETTO OTTICO	4 bussole LC blu			
RIPIANO	-			1 x Ripiano per alloggiamento NVR Dimensioni max NVR (AxLxP): 50 x 320 x 211mm Dimensioni ripiano: 75(A) x 230(P)mm
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			
TEMPERATURA DI LAVORO	-20° +70°C			
DIMENSIONI	560x380x220mm			660x380x270mm
INGOMBRO MASSIMO BATTERIA	220x300x190mm			220x300x240mm
INSTALLAZIONE	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA001GB		Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA001GBI	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA002GB
MATERIALE	Lamiera zincata verniciata a polveri		Acciaio Inox 316	Lamiera zincata verniciata a polveri

Dispositivi Opzionali



BS-BB4GRUT Router 4G, Porta di rete WAN e LAN, Connettività Wi-Fi. Supporto solo di schede SIM/UMI normali (No Micro e Nano) Alimentazione DC12/1A - Antenna con attacco magnetico (SMA maschio, 1,5 metri, 5dBi) Indicatori LED di controllo - Protocolli di rete: VPN, ARP, IPv4, IPv6, PPPoE, VLAN, ICMP, HTTP, HTTPS, NTP - Tasto reset presente

*Le Stazioni di Alimentazione possono essere installate a palo, a parete, a pavimento; gli accessori necessari per il fissaggio sono presenti sul retro di copertina.

Stazioni INDIPENDENTI

Alimentate da pannello fotovoltaico

Per posizionare un impianto di Videosorveglianza in qualsiasi luogo, anche dove non è presente rete elettrica e internet.



BS-BALSO8PM5D2

con Switch 7 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BALSO8PL2M5D2

con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BALSO8PL2M5D2I

con Switch Layer 2, 16 porte PoE
+ 2 SFP

BS-BALSO8PL2M5D4

con Switch Layer 2, 8 porte PoE
+ 2 SFP

Idonee per sfruttare l'alimentazione del ciclo lampioni stradali, si caricano quando l'illuminazione è accesa.

Adatte ad installazioni per il controllo del territorio (piazze, strade, etc.) in cui deve essere garantita una **alimentazione costante e stabile**.

Supportano fino a 8 dispositivi alimentati in PoE (telecamere, ponti radio, etc.).

Controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi, grazie alla piattaforma gratuita di monitoraggio.

- ✓ box antisabotaggio IP 53
- ✓ invio allarmi eventi
- ✓ controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi da remoto
- ✓ uscite in DC pilotabili da remoto
- ✓ supportano batterie al litio
- ✓ per installazioni da palo, da parete, da terra



pubblico: per installazione su suolo pubblico: parchi, argini dei fiumi, boschi, tratti di costa marina, discariche abusive.



privato: per installazioni in aree private, casolari, abitazioni in località remote, cantieri.

Stazioni Indipendenti con Fotovoltaico



VERSIONE INOX



CODICE	BS-BALS08PM5D2	BS-BALS08PL2M5D2	BS-BALS08PL2M5D2I	BS-BALS08PL2M5D4
ALIMENTAZIONE PRINCIPALE	Pannello solare			
BATTERIE	Supporta batterie al Litio LiFePo4 12Vcc	Supporta batterie al Litio LiFePo4 24Vcc		
CAPACITA' DI RICARICA	Variabile in base al pannello solare utilizzato max 20A			
USCITE ALIMENTAZIONE	3 uscite alimentazione a 12Vdc Assorbimento massimo 3A	3 uscite alimentazione a 12Vdc 1 uscita 24Vdc Assorbimento massimo 3A		3 uscite alimentazione a 12Vdc 1 uscita 24Vdc Assorbimento massimo 3A 1 Uscita 12V 5A per connessione NVR
INTERFACCE	RS485, prefigurata per stazione meteo BOS			
SMART CONTROLLER	Verifica stato batteria, stato e controllo porte switch, temperatura interna, monitoraggio resa pannello fotovoltaico, 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.			
MONITOR	5" LCD touch screen per controllo sistema, risoluzione 800x480			
SWITCH	Switch unmanaged 7 porte PoE Porte 1-7: 10/100 Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE 802.3bt, IEEE8025.3af/at) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps Modalità TVCC 250m	Switch L2 8 porte PoE 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) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps		
ROUTER	Compatibile con BS-BB4GRUT			
ALLARME APERTURA PORTA	Supportato			
TEMPERATURA INTERNA	Sonda temperatura interna Ventole di raffreddamento			
PROTEZIONE	Interruttore magnetotermico 25A, Interruttore magnetotermico 25A			
SCARICATORE DI TERRA	Presente Corrente nominale 16A			
CASSETTO OTTICO	-			
RIPIANO	-			1 x Ripiano per alloggiamento NVR Dimensioni max NVR (AxLxP): 50x320x211mm Dimensioni ripiano: 75(A) x 230(P)mm
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			
TEMPERATURA DI LAVORO	-20° +70°C			
DIMENSIONI	560x380x220mm		660x380x270mm	
INGOMBRO MASSIMO BATTERIA	270x260x190mm		270x260x240mm	
INSTALLAZIONE	Set per fissaggio a palo e a parete non inclusi	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA001GB	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA, BS-SBA001GBI	Compatibile con BS-SBA001WMA, BS-SBA001PMA
MATERIALE	Lamiera zincata verniciata a polveri		Acciaio Inox 316	Lamiera zincata verniciata a polveri

Dispositivi Opzionali



BS-BB4GRUT Router 4G, Porta di rete WAN e LAN, Connettività Wi-Fi. Supporto solo di schede SIM/UIM normali (No Micro e Nano) Alimentazione DC12/1A - Antenna con attacco magnetico (SMA maschio, 1,5 metri, 5dBi) Indicatori LED di controllo - Protocolli di rete: VPN, ARP, IPv4, IPv6, PPPoE, VLAN, ICMP, HTTP, HTTPS, NTP - Tasto reset presente



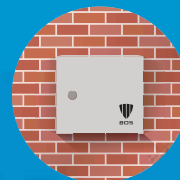
BS-PANEL36400 Pannello solare 36V - 400W
BS-PANEL36200 Pannello solare 36V - 200W
BS-PANEL18200 Pannello solare 18V - 200W
 (collare da palo incluso)

*Le Stazioni di Alimentazione possono essere installate a palo, a parete, a pavimento; gli accessori necessari per il fissaggio sono presenti sul retro di copertina.

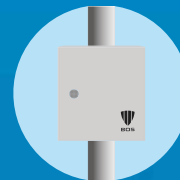
Box di DERIVAZIONE

Alimentate a 230V

Quadro elettrico già pronto all'installazione per sistemi di Videosorveglianza, rete dati e non solo.



esempio di installazione a parete



esempio di installazione a palo



BS-BALB08PD1

box di derivazione con Switch 8 porte PoE

BS-BALB08PL2D1

con Switch Layer 2 8 porte PoE

BS-BALB00V1D2

box di derivazione con predisposizione Switch terze parti

Box di derivazione **cablati e pronti all'installazione**, realizzati con componenti e processi industriali. Rappresentano una soluzione professionale e certificata, **conforme alle normative quadri elettrici EN IEC 61439 3:2024**.

Sono disponibili con Switch 8 porte PoE, anche Layer 2 programmabile, oppure con barra DIN per ospitare uno switch di terze parti.

- ✓ box antisabotaggio IP 53
- ✓ 3 uscite 12V + 24V o 48V, in base al modello
- ✓ n° 2 multiprese di servizio
- ✓ illuminazione del vano interno
- ✓ ventola di raffreddamento
- ✓ serratura con chiave speciale



all'esterno: per collegare i dispositivi di un impianto di Videosorveglianza, rete dati e non solo;



all'interno: per soddisfare le necessità di un quadro elettrico già pronto e poter collegare varie tipologie di impianto.

Box di Derivazione



CODICE	BS-BALB08PD1	BS-BALB08PL2D1	BS-BALB00V1D2
ALIMENTAZIONE PRINCIPALE	230 Vac con terminale a vite		
USCITE ALIMENTAZIONE	3 uscite alimentazione a 12Vcc Assorbimento massimo 3A		3 uscite alimentazione a 12Vcc 1 uscita 48Vcc (per connessione switch terze parti) 1 uscita 230Vac (per connessione switch terze parti) Assorbimento massimo 3A
PRESE DI SERVIZIO	2 multiprese shuko 230Vac		
SWITCH	Switch unmanaged 8 porte PoE Porte 1-8: 10/100 Base-T 30W PoE RJ45 (IEEE 802.3bt, IEEE8025.3af/at) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps Modalità TVCC 250m	Switch L2 8 porte PoE 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) 2 porte SFP 10/100/1000Mbps	-
PROTEZIONE	Interruttore magnetotermico 10A		2 interruttori magnetotermici 10A
SCARICATORE DI TERRA	Presente Corrente nominale 16A		
TEMPERATURA DI LAVORO	-20° +70°C		
DIMENSIONI	260x280x200mm		350x350x220mm
MATERIALE	Lamiere zincate verniciate a polveri		

Dispositivi Opzionali



Kit fissaggio a parete
BS-SBA001WMA



Kit fissaggio a palo
BS-SBA001PMA



“Siamo orgogliosi dei nostri primi 24 anni di storia, la nuova sede è l’emblema dello sforzo di crescita che abbiamo portato avanti con determinazione.”

Era il 2001 quando ho avviato l’impresa che negli anni a seguire avrebbe portato alla nascita di BOS Italy. Ho iniziato da solo poi, via via sono arrivati i collaboratori, gli accordi commerciali, fiere internazionali, le certificazioni ISO 9001, ISO14001, ISO/IEC 27001 e quella ONVIF dei prodotti.



Tutto questo per garantire una proposta commerciale unica e un servizio di supporto esclusivo nel panorama italiano della sicurezza.

L'inaugurazione della nuova sede BOS, il 26/10/23 è stato un momento di straordinaria importanza: un ponte simbolico che collega il nostro passato con le nostre aspirazioni per il futuro, continuando il nostro percorso nell'innovazione.

Leonardo Borinato - CEO BOS Italy

Accessori Opzionali

Set staffe in acciaio per fissaggio da palo

Art. BS-SBA001PMA



Set staffe per fissaggio da parete

Art. BS-SBA001WMA



Contropiastra per fissaggio base da pavimento

Art. BS-SBA001GB

Art. BS-SGB001CP



Base per installazione a pavimento
(dim. a/l/p 400x380x220 mm)

Art. BS-SBA001GB



Stazioni
di servizio



Aziende
e Uffici



Retail



Residenziale



Sicurezza
Urbana



Scuole



Aree
Industriali



Abbandono
rifiuti



Banche



Trasporti
pubblici



Strutture
sanitarie



Strutture
ricettive



BOS Italy Srl
Via Chiesa 22 - 36044 Val Liona - Vicenza (VI)
T +39 0444 868 678 - E info@bositaly.it
www.bositaly.it

 **BOS**
SECURITY DEFENDERS