

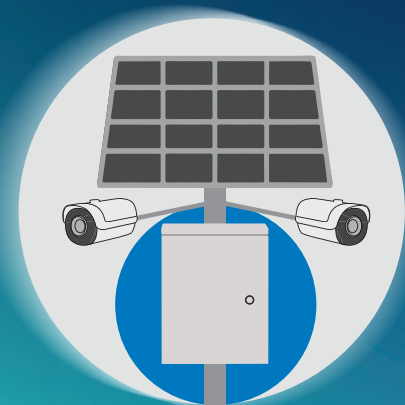
STAZIONI DI ALIMENTAZIONE PER LA VIDEOSORVEGLIANZA

SOLUZIONE INDIPENDENTE PER FOTOVOLTAICO E DI BACKUP



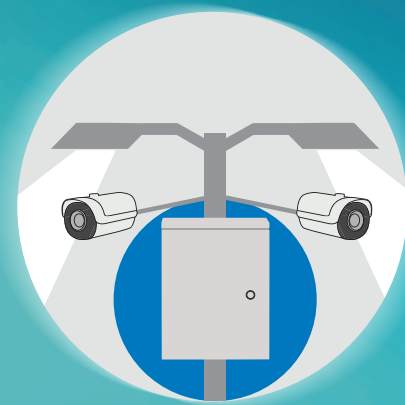
esempio
di installazione
della **stazione
indipendente
FOTOVOLTAICO**

es. Videosorveglianza
di luoghi isolati non serviti
da rete elettrica



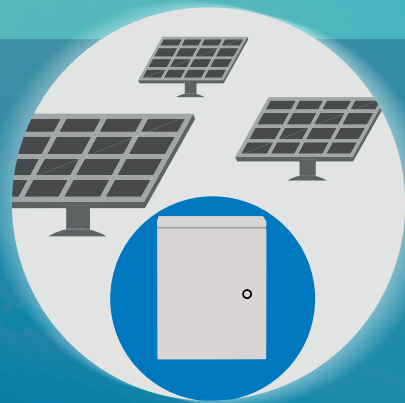
esempio
di installazione
della **stazione
di backup**

es. Videosorveglianza
alimentata da
illuminazione stradale

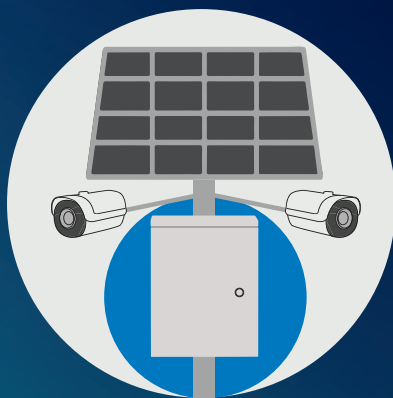


esempio
di installazione
della **stazione
di backup**

es. Videosorveglianza
con Backup
alimentata a 230V



STAZIONE DI ALIMENTAZIONE INDIPENDENTE PER VIDEOSORVEGLIANZA ALIMENTATA DA **FOTOVOLTAICO**



Garantisce alimentazione e connettività

Stazione di alimentazione a pannello fotovoltaico, **per la videosorveglianza di aree remote sprovviste di possibilità di alimentazione di rete e connessione.**

Non è richiesta né alimentazione né connettività, grazie alla predisposizione per un pannello

fotovoltaico, ed al router 4G integrato.

Supporta fino a **8 dispositivi** alimentati in PoE (telecamere, ponti radio, ecc.).

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

- ✓ box antisabotaggio IP 66
- ✓ controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi da remoto
- ✓ supporta batterie al piombo e al litio
- ✓ invio allarmi eventi
- ✓ supporto per il montaggio a palo INCLUSO

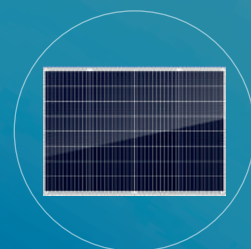


SMART-SOLAR-BOX

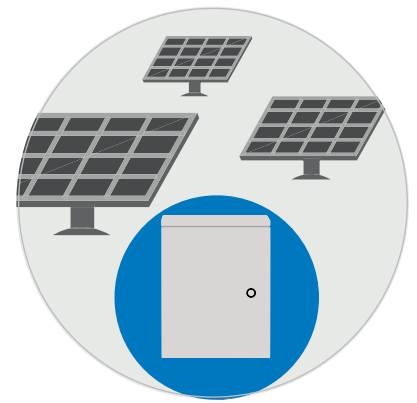
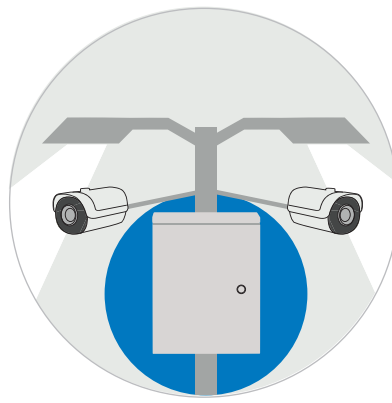
DSATECHNOLOGY
MILANO

ACCESSORI OPZIONALI

- PANNELLO-SOLARE-18V-100W** Pannello solare 18V - 100W. Collare da palo incluso.
- PANNELLO-SOLARE-18V-200W** Pannello solare 18V - 200W. Collare da palo incluso.
- PANNELLO-SOLARE-36V-400W** Pannello solare 36V - 400W. Collare da palo incluso.



STAZIONE **BACKUP** DI ALIMENTAZIONE PER VIDEOSORVEGLIANZA ALIMENTATO A 230V



Garantisce alimentazione e protezione

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

Supporta fino ad **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 66
- ✓ controllo totale dello stato di funzionamento dei dispositivi da remoto
- ✓ supporta batterie al piombo e al litio
- ✓ invio allarmi eventi
- ✓ supporto per il montaggio a palo **INCLUSO**



BACKUP-BOX

DSATECHNOLOGY
MILANO

ACCESSORI OPZIONALI

ROUTER-4G Router 4G per installazione su Stazione di Backup BS-BBAL08PD1 - Porta di rete WAN e LAN, Connettività Wi-Fi - Supporto solo di schede SIM/UIIM 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



Dati Tecnici STAZIONE FOTOVOLTAICO SMART-SOLAR-BOX



Unità alimentabile tramite pannello solare
 Connessione 4G tramite router integrato
 Smart Controller
 Switch 8 porte PoE
 Gestione remota tramite software
 Interruttori di protezione integrati all'interno

Alimentazione principale	Pannello solare
Batterie	Supporta batterie al Litio LiFePo4 o piombo VRLA, DC12V
Uscite alimentazione	3 uscite alimentazione a 12VDC, pilotabili da remoto Assorbimento massimo 3A
RS232	1 porta
RS485	1 porta
Sensore allagamento	Supportato
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.
Schermo	5" LCD touch screen per controllo sistema, risoluzione 800x480
Switch	8 porte PoE 10/100Base-TX, 120W max 30W per porta 2 porte SFP 10/100/1000Mbps Modalità TVCC 250m Standard PoE IEEE802af/at Through put: 4.2Mpps Buffer: 12KB Indirizzi Mac: 4K Protezione sovratensioni: 6KV Protezione scariche elettromagnetiche: 6KV
Router	Router 4G industriale Porta di rete WAN e LAN, connettività Wi-Fi Conformità CE e EMC Supporto solo di schede SIM/UMI normali (No Micro e Nano) Alimentazione DC12/1" 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
Allarme apertura porta	Switch integrato
Temperatura interna	Sonda temperatura interna, Ventola di raffreddamento
Interruttore magnetotermico	Presente, Corrente Nominale 16A
Software	Software di monitoraggio remoto incluso Possibilità di visualizzare tutti 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
Temperatura di stoccaggio	-40° +85°C
Umidità	0 - 90%
Dimensioni	500 mm x 380 mm x 220 mm
Ingombro max batterie	260 mm x 220 mm x 200 mm
Materiale	Lamiera zincata verniciata a polveri
Grado di protezione	IP66
Colore	Bianco
Peso	~ 15Kg
Installazione	Staffa per fissaggio a palo integrata

Dati Tecnici STAZIONE BACKUP BACKUP-BOX



Unità backup alimentabile
 Switch 8 porte PoE
 Smart Controller
 Gestione da remoto tramite software
 Presa Schuko per uscita alimentazione
 Interruttori di protezione integrati all'interno

Alimentazione principale	230V
Batterie	Supporta batterie al Litio LiFePo4 o piombo VRLA, DC12V
Uscite alimentazione	3 uscite alimentazione a 12VDC, pilotabili da remoto Assorbimento massimo 3A
RS232	1 porta
RS485	1 porta
Sensore allagamento	Supportato
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.
Schermo	NO
Switch	8 porte PoE 10/100Base-TX, 120W max 30W per porta 2 porte SFP 10/100/1000Mbps Modalità TVCC 250m Standard PoE IEEE802af/at Through put: 4.2Mpps Buffer: 12KB Indirizzi Mac: 4K Protezione sovratensioni: 6KV Protezione scariche elettromagnetiche: 6KV
Router	Opzionale
Allarme apertura porta	Switch integrato
Temperatura interna	Sonda temperatura interna, Ventola di raffreddamento
Interruttore magnetotermico	Presente, Corrente Nominale 16A
Software	Software di monitoraggio remoto incluso Possibilità di visualizzare tutti 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
Fibra	Cassetto Ottico (4 busselle LC acqua marina fornite in dotazione)
Temperatura di lavoro	-20° +70°C
Temperatura di stoccaggio	-40° +85°C
Umidità	0 - 90%
Dimensioni	500 mm x 380 mm x 220 mm
Ingombro max batterie	330 mm x 160 mm x 200 mm
Materiale	Lamiera zincata verniciata a polveri
Grado di protezione	IP66
Colore	Bianco
Peso	~ 15Kg
Installazione	Staffa per fissaggio a palo integrata



DSA Technology srl

Via G. Fortuzzi, 29 - 20813 Bovisio Masciago (MB)
 T. 0362 559468 - commerciale@dsatechnology.it

DSATECHNOLOGY
 MILANO