

Alimentatore USB Da Incasso Tipo A e C 5V 3A Serie S44

Alimentatore USB da incasso per ogni esigenza di ricarica

- **DESIGN** elegante e compatto per installazione in spazi ridotti
- **COMPATIBILITÀ** con dispositivi di ultima generazione, sia tipo A che tipo C
- **POTENZA** eroga 5V e 3A per ricariche rapide e sicure
- **SICUREZZA** protezioni integrate contro sovraccarico e cortocircuito
- **EFFICACIA** garantisce un'ottima efficienza energetica in ogni situazione

Alimentatore USB da Incasso Tipo A e C Serie S44: Prestazioni, Sicurezza e Versatilità Integrate

Panoramica tecnica

L'alimentatore USB da incasso della serie S44 rappresenta una soluzione all'avanguardia per la ricarica di dispositivi elettronici in ambienti residenziali, professionali e commerciali. Progettato per offrire compatibilità universale, questo dispositivo integra due porte USB – una Tipo A e una Tipo C – in un unico modulo compatto. La capacità di erogare una potenza totale di 5V 3A consente di ricaricare velocemente smartphone, tablet, accessori digitali e apparecchiature elettroniche di vario tipo. L'architettura interna è stata sviluppata per massimizzare l'efficienza energetica e ridurre le dispersioni durante la trasformazione della corrente, contribuendo così a un minore impatto sui consumi energetici complessivi. L'installazione ad incasso garantisce un'integrazione discreta e ordinata nelle pareti o nei pannelli delle principali serie civili.

Il design dell'alimentatore USB S44 si distingue per la robustezza dei materiali impiegati e la cura dei dettagli costruttivi. La circuiteria interna è protetta da schermature multiple che migliorano la dissipazione del calore e assicurano la resistenza alle sollecitazioni termiche prolungate. L'adozione di standard costruttivi elevati consente a questo alimentatore di mantenere prestazioni costanti anche in condizioni d'uso intensivo.

Benefici utente

L'utilizzo dell'alimentatore USB da incasso S44 comporta molteplici vantaggi per l'utente finale, sia dal punto di vista funzionale sia per quanto riguarda la sicurezza:

- **Versatilità di ricarica:** con le porte Tipo A e Tipo C è possibile alimentare simultaneamente dispositivi di generazioni diverse, senza necessità di adattatori aggiuntivi.
- **Sicurezza avanzata:** i sistemi integrati proteggono da sovratensioni, sovraccarichi e cortocircuiti, preservando l'integrità sia dell'alimentatore che dei dispositivi collegati.

- **Installazione discreta:** il formato ad incasso permette di mantenere l'estetica degli ambienti senza cavi o ingombri visibili.
- **Ricarica veloce:** grazie alla potenza erogata, i tempi di attesa per la carica completa dei dispositivi sono ridotti rispetto agli alimentatori tradizionali.
- **Durabilità nel tempo:** materiali resistenti e componentistica selezionata garantiscono affidabilità anche dopo numerosi cicli di utilizzo.

L'alimentatore è ideale per chi desidera semplificare le postazioni di ricarica, eliminando ciabatte elettriche o caricabatterie mobili, incrementando ordine e praticità negli ambienti più utilizzati della casa o del luogo di lavoro.

Casi d'uso

L'alimentatore USB da incasso trova applicazione in numerosi contesti grazie alla sua flessibilità progettuale:

- **Abitazioni private:** perfetto per camere da letto, soggiorni, cucine e ingressi dove si desidera avere punti di ricarica sempre disponibili senza antiestetici cavi volanti.
- **Uffici e sale riunioni:** consente a dipendenti e ospiti di ricaricare rapidamente dispositivi personali durante riunioni o pause senza la necessità di portare con sé adattatori specifici.
- **Ambienti commerciali e hospitality:** hotel, sale d'attesa, bar e aree comuni possono offrire un servizio aggiuntivo ai clienti integrando punti USB nelle prese a muro esistenti.
- **Aule scolastiche e universitarie:** supporta studenti ed insegnanti nella ricarica di tablet didattici o notebook direttamente dai banchi.
- **Camper, barche o veicoli speciali:** l'incasso permette installazioni stabili anche in mezzi mobili, garantendo energia sicura durante gli spostamenti.

I molteplici scenari d'impiego sottolineano la capacità dell'alimentatore S44 di adattarsi sia ad ambienti moderni che a contesti più tradizionali dove sono richiesti upgrade tecnologici non invasivi.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Dettaglio
Porte USB	1 x Tipo A, 1 x Tipo C
Tensione in uscita	5V DC
Corrente massima erogabile	3A (totale)
Sistemi di protezione	Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratensione
Installazione	A incasso su scatola serie civile compatibile S44
Materiale corpo	Tecnopolimero autoestinguente ad alta resistenza termica
Dissipazione calore	Dissipatori interni integrati
Temperatura operativa	-10°C / +40°C (indicativo)
Distanza minima installazione	Adeguarsi alle normative locali sull'impiantistica elettrica
Dimensioni modulo	Ampiezza standard compatibile con scatole serie S44

Peso indicativo

Dai 40 ai 60 grammi circa (in base alla configurazione)

FAQ – Domande frequenti sull'alimentatore USB da incasso S44

- **L'alimentatore è compatibile con tutti i dispositivi?** È progettato per supportare la maggior parte dei dispositivi che si caricano tramite USB Tipo A o Tipo C; tuttavia alcuni device particolarmente energivori potrebbero richiedere alimentatori specifici.
- **L'installazione può essere fatta autonomamente?** L'installazione ad incasso richiede competenze base di impiantistica elettrica; si consiglia l'intervento di personale qualificato per garantire sicurezza e conformità alle normative vigenti.
- **Cosa succede se collego due dispositivi contemporaneamente?** La corrente totale erogata viene suddivisa tra le due porte fino a un massimo complessivo di 3A; entrambi i dispositivi verranno caricati nel modo più efficiente possibile secondo il loro fabbisogno energetico.
- **L'alimentatore scalda durante l'utilizzo?** Grazie ai dissipatori interni il calore generato viene gestito efficacemente evitando surriscaldamenti anche durante utilizzi prolungati.
- **L'apparecchio è dotato di protezioni?** Sì: include circuiti contro sovraccarico, cortocircuito e sovratensione per proteggere sia l'alimentatore che i dispositivi collegati da eventuali anomalie elettriche.
- **L'alimentatore è idoneo a installazioni in ambienti umidi?** Va installato in ambienti asciutti o protetti; se necessario valutare l'utilizzo all'interno di scatole stagne apposite secondo normativa IP richiesta dall'ambiente d'uso.
- **C'è bisogno di manutenzione periodica?** Una volta installato correttamente non richiede manutenzione particolare; si consiglia comunque un controllo periodico visivo dell'integrità della placca esterna e delle connessioni interne.
- **L'uscita USB Type-C supporta la funzione Power Delivery?** L'alimentatore fornisce una corrente costante fino a 3A su entrambe le uscite ma non include tecnologie avanzate come Power Delivery; verifica i requisiti del tuo dispositivo prima della ricarica.
- **L'integrazione con altre prese elettriche è possibile?** Il modulo S44 può essere affiancato ad altre prese o interruttori della stessa serie civile per creare soluzioni personalizzate su misura delle proprie esigenze abitative o lavorative.
- **Sono disponibili varianti colore o estetiche?** Il corpo dell'alimentatore si abbina alle placche delle principali serie civili compatibili con lo standard S44; scegli la placca preferita per armonizzare l'aspetto estetico dell'ambiente dove viene installato.







