

Supporto Placche AVE S44 Con Viti Per Scatole Rettangolari

Sup

Supporto placche AVE S44 per installazione da incasso

- **MONTAGGIO** fissaggio a vite per una maggiore stabilità e sicurezza
- **MATERIALE** realizzato in termoplastico di alta qualità per durabilità
- **INSTALLAZIONE** progettato per installazione incassata in modo semplice e veloce
- **COMPATIBILITÀ** adatto esclusivamente per scatole rettangolari del sistema 44
- **CERTIFICAZIONE** conforme alle normative con marcatura I.M.Q per garanzia di qualità

Supporto placche AVE S44 con viti per scatole rettangolari: soluzione professionale per impianti elettrici incassati

Panoramica tecnica

Il supporto placche AVE S44 con viti per scatole rettangolari rappresenta un componente fondamentale per la realizzazione di impianti elettrici civili e industriali che richiedono sistemi da incasso affidabili e conformi agli standard più elevati. Progettato appositamente per il Sistema 44, garantisce un alloggiamento sicuro e stabile per frutti e placche, permettendo una perfetta compatibilità con scatole rettangolari standard. Il supporto viene realizzato in termoplastico di alta qualità, un materiale apprezzato nel settore elettrico per la sua resistenza meccanica, la stabilità dimensionale e le eccellenti proprietà isolanti. La superficie non trattata assicura una presa ottimale durante il fissaggio e non richiede ulteriori lavorazioni prima dell'installazione.

L'installazione avviene tramite viti integrate, che assicurano un ancoraggio saldo alla scatola, riducendo il rischio di spostamenti accidentali o allentamenti nel tempo. La direzione di montaggio orizzontale consente una disposizione ordinata dei dispositivi modulari, facilitando sia il cablaggio che la manutenzione futura. Il design è pensato per integrarsi perfettamente negli ambienti moderni, mantenendo discrezione ed efficienza.

Benefici utente

Scegliere il supporto placche AVE S44 significa affidarsi a una soluzione progettata per semplificare tutte le fasi dell'installazione elettrica da incasso. Tra i principali vantaggi offerti si possono evidenziare:

- **Sicurezza garantita:** la presenza della marcatura I.M.Q certifica che il prodotto rispetta rigorosi criteri di sicurezza, riducendo i rischi di malfunzionamenti e assicurando la protezione degli impianti.

- **Semplicità d'uso:** grazie al sistema di fissaggio a vite, il montaggio risulta rapido e intuitivo anche per installatori meno esperti.
- **Compatibilità totale:** studiato specificatamente per scatole rettangolari del Sistema 44, elimina ogni incertezza nella scelta dei componenti da abbinare.
- **Affidabilità nel tempo:** i materiali selezionati resistono a sollecitazioni meccaniche e agenti chimici presenti negli ambienti domestici e professionali.
- **Manutenzione agevolata:** la struttura del supporto facilita eventuali interventi successivi senza richiedere lo smontaggio completo delle placche o degli altri dispositivi modulari.

Casi d'uso

Il supporto placche AVE S44 con viti trova applicazione in numerosi contesti dove è necessario realizzare impianti elettrici da incasso affidabili e ordinati. Alcuni scenari tipici includono:

- **Residenziale:** ideale per l'installazione di interruttori, prese e comandi domotici in appartamenti, ville e condomini dotati di scatole rettangolari.
- **Commerciale:** utilizzato in uffici, negozi e locali pubblici dove è richiesta una disposizione ordinata dei punti elettrici e un elevato standard di sicurezza certificata.
- **Settore industriale leggero:** adatto a quadri elettrici secondari o aree tecniche che necessitano di componentistica modulare facilmente accessibile.
- **Ristrutturazioni edilizie:** soluzione perfetta quando si rinnovano impianti esistenti con la necessità di integrare nuovi dispositivi mantenendo compatibilità con le scatole preesistenti.

Il prodotto non è idoneo per applicazioni su scatole rotonde, guide DIN 35 mm o canali da incasso specifici: la progettazione mirata ne limita l'utilizzo alle sole scatole rettangolari del Sistema 44, assicurando però massima affidabilità in tale ambito.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Descrizione
Sistema compatibile	Sistema 44 AVE
Tipo installazione	Da incasso (per scatole rettangolari)
Direzione montaggio	Orizzontale
Sistema fissaggio	A vite (viti incluse)
Materiale	Termoplastico
Superficie	Non trattata
Marcatura normativa	I.M.Q
Peculiarità costruttive	Ancoraggio stabile, struttura robusta, compatibilità esclusiva con scatole rettangolari
Ambienti d'uso tipici	Civili, commerciali, uffici, locali pubblici

ID prodotto
alternativo

N/D (non indicato)

FAQ – Domande frequenti sul supporto placche AVE S44 con viti per scatole rettangolari

- **D: Il supporto può essere utilizzato su scatole rotonde?**

R: No, il prodotto è progettato esclusivamente per l'uso su scatole rettangolari compatibili con il Sistema 44.

- **D: Le viti sono incluse nella confezione?**

R: Sì, il supporto viene fornito già dotato delle viti necessarie al montaggio sicuro nella scatola da incasso.

- **D: È possibile utilizzare questo supporto su guide DIN o canali da incasso?**

R: No, non è compatibile con guide DIN 35 mm né con canali da incasso o apparecchiature destinate a canaline sotterranee.

- **D: Quale tipo di materiale viene utilizzato nella produzione?**

R: Il supporto è realizzato in plastica termoplastica robusta e isolante. Questo materiale garantisce sicurezza elettrica ed elevata resistenza meccanica.

- **D: Che tipo di certificazione accompagna questo prodotto?**

R: Il supporto possiede marcatura I.M.Q che attesta la conformità alle principali normative nazionali in tema di sicurezza degli impianti elettrici civili ed industriali.

- **D: In quali contesti è consigliato installare questo supporto?**

R: È indicato per installazioni domestiche, uffici e ambienti commerciali dove si utilizzano scatole rettangolari del Sistema 44. Non è idoneo all'impiego su sistemi diversi o fuori specifica.

- **D: La superficie del supporto necessita trattamenti ulteriori?**

R: No, la superficie viene fornita non trattata ed è pronta all'installazione senza necessità di operazioni aggiuntive.

- **D: Il fissaggio a vite offre vantaggi rispetto ad altri sistemi?**

R: Sì, le viti incluse assicurano un ancoraggio saldo alla scatola evitando movimenti indesiderati durante l'utilizzo quotidiano degli interruttori o delle prese montate sulla placca.

- **D: È necessario uno strumento specifico per il montaggio?**

R: Sono sufficienti normali utensili manuali (ad esempio cacciavite) comunemente disponibili tra gli strumenti dell'elettricista professionista o dell'installatore privato.

- **D: Come posso verificare la compatibilità prima dell'acquisto?**

R: Verifica che la tua installazione preveda scatole rettangolari compatibili col Sistema 44 AVE; se hai dubbi consulta uno schema tecnico dell'impianto o rivolgiti a personale specializzato nel settore elettrico.