

Centralino Modulare Da Esterno MARLANVIL 91.12 Per Quadri Elettrici

Centralino modulare MARLANVIL 91.12 per installazioni pratiche

- **STRUTTURA** in tecnopolimero per resistenza meccanica e stabilità
- **PROTEZIONE** grado IP40 per ambienti protetti e asciutti
- **COMPATIBILITÀ** per 6 o 12 moduli di interruttori modulari
- **MONTAGGIO** semplice con frontalino e viti di fissaggio inclusi
- **DIMENSIONI** 245 x 190 x 105 mm in colore grigio RAL7035

Centralino modulare da esterno Marlanvil 91.12: soluzione versatile per quadri elettrici

Panoramica tecnica

Il centralino modulare da esterno Marlanvil 91.12 rappresenta una soluzione affidabile e funzionale per la realizzazione di piccoli quadri elettrici a parete. Questo prodotto nasce per rispondere alle esigenze di installazione in contesti civili, terziari e tecnici, dove è richiesta una distribuzione ordinata e sicura delle linee elettriche. Il design compatto ed essenziale consente di installarlo con facilità anche in spazi ridotti, mantenendo comunque una capienza modulare flessibile. La struttura in tecnopolimero garantisce robustezza e longevità nel tempo, mentre la finitura grigia RAL7035 contribuisce a rendere il centralino esteticamente integrabile in qualsiasi ambiente.

Progettato per alloggiare dispositivi modulari come interruttori magnetotermici e differenziali, il Marlanvil 91.12 offre la possibilità di configurare il quadro secondo le specifiche necessità dell'impianto elettrico. La capacità variabile da 6 a 12 moduli consente di adattare facilmente il numero di dispositivi installabili, lasciando spazio per eventuali ampliamenti futuri senza necessità di sostituzione del quadro.

Il grado di protezione IP40 assicura una schermatura efficace contro corpi solidi superiori a 1 mm, rendendo il centralino idoneo per applicazioni in ambienti interni protetti da polvere e spruzzi d'acqua accidentali. Il frontalino incluso protegge ulteriormente i componenti interni e permette un accesso rapido per operazioni di manutenzione o ampliamento del quadro.

Benefici utente

- **Flessibilità d'installazione:** La doppia possibilità di configurazione (6 o 12 moduli) permette una personalizzazione completa in base alle reali necessità dell'utente o del tecnico installatore.

- **Sicurezza e organizzazione:** Il centralino favorisce una disposizione ordinata dei dispositivi di protezione elettrica, minimizzando i rischi legati a cablaggi disordinati o esposizione accidentale dei componenti.
- **Facilità di montaggio:** Grazie alle viti di fissaggio fornite e al frontalino removibile, il processo d'installazione risulta agevolato anche in condizioni operative complesse.
- **Durabilità:** La struttura in tecnopolimero assicura resistenza agli urti e stabilità dimensionale anche dopo anni di utilizzo, riducendo la necessità di manutenzioni straordinarie.
- **Adattabilità estetica:** Il colore grigio neutro RAL7035 si adatta facilmente a qualunque ambiente, sia esso domestico che tecnico, senza interferire con l'estetica degli spazi.

Casi d'uso

L'ampio spettro d'applicazione rende il Marlanvil 91.12 un elemento indispensabile in molteplici contesti:

- **Impianti residenziali:** Ideale per appartamenti, villette o piccoli condomini dove è necessario suddividere le linee elettriche tra più ambienti o piani.
- **Ambienti terziari:** Perfetto per uffici, negozi, locali commerciali dove la sicurezza degli impianti è prioritaria e la praticità d'installazione può fare la differenza durante le fasi di ristrutturazione o ampliamento.
- **Aree tecniche:** Utilizzabile in locali caldaia, cantine, garage o laboratori dove è richiesta la protezione dei dispositivi elettrici senza sacrificare l'accessibilità agli stessi per controlli periodici o interventi rapidi.
- **Aggiornamento impianti esistenti:** Grazie alla flessibilità modulare è possibile sostituire centralini obsoleti senza modifiche invasive alle strutture preesistenti.
- **Piani futuri di espansione:** La predisposizione fino a 12 moduli permette l'integrazione futura di nuove linee o dispositivi senza dover intervenire sull'involucro principale del quadro.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Valore
Modello	Marlanvil 91.12
Codice prodotto	MAV91.12
EAN	8017521090283
N° moduli alloggiabili	6/12
Grado protezione IP	IP40
Materiale involucro	Tecnopolimero
Colore	Grigio RAL7035
Dimensioni (LxHxP)	245 x 190 x 105 mm
Installazione	Parete (a vista)
Aree d'impiego consigliate	Civile, terziario, tecnico
Componenti inclusi	Frontalino, viti fissaggio
Predisposizione espansione	Sì (fino a 12 moduli)

FAQ – Domande frequenti sul centralino MARLANVIL 91.12

- **Dove può essere installato il centralino?**

È adatto esclusivamente ad ambienti interni protetti quali abitazioni, uffici o locali tecnici asciutti grazie al grado IP40 che protegge da polvere e corpi solidi superiori a 1 mm ma non garantisce impermeabilità totale ai liquidi.

- **Cosa posso installare all'interno?**

Il centralino è progettato per contenere dispositivi modulari come interruttori magnetotermici, differenziali e altri apparecchi standard da quadro elettrico fino a un massimo di 12 moduli complessivi.

- **Sono necessari accessori aggiuntivi per l'installazione?**

Nel kit sono già inclusi frontalino e viti di fissaggio; non occorrono accessori supplementari salvo esigenze specifiche relative all'impianto preesistente.

- **Può essere ampliato successivamente?**

Sì, se inizialmente si utilizzano meno di 12 moduli è possibile inserire nuovi dispositivi modulari compatibili senza dover cambiare l'involucro principale del quadro elettrico.

- **Come si effettua la manutenzione?**

Il frontalino removibile facilita ispezioni e operazioni periodiche senza difficoltà; è sufficiente svitare i fissaggi forniti per accedere rapidamente ai componenti interni.

- **C'è compatibilità con dispositivi modulari standard?**

Sì, il centralino accoglie dispositivi modulari con larghezza standard DIN che rappresentano lo standard più diffuso negli impianti elettrici moderni.

- **L'estetica si abbina agli altri componenti dell'impianto?**

Il colore grigio RAL7035 permette un'integrazione discreta sia in ambienti domestici che professionali; la linea semplice si presta a differenti contesti architettonici.

- **Può essere montato anche su superfici non perfettamente lisce?**

La struttura robusta e le dimensioni compatte consentono l'installazione su pareti tradizionali o superfici leggermente irregolari purché siano assicurate stabilità e sicurezza nel fissaggio.

- **Cosa distingue questo modello dagli altri della stessa categoria?**

La versatilità nella configurazione dei moduli ospitati lo rende ideale sia per nuove installazioni che per aggiornamenti su quadri esistenti; inoltre la qualità dei materiali garantisce un'elevata affidabilità nel tempo.

- **Sono disponibili certificazioni specifiche?**

Tutte le informazioni relative alle certificazioni tecniche sono disponibili nella documentazione ufficiale fornita dal produttore; il prodotto rispetta gli standard richiesti per applicazioni civili e terziarie.

