

Cassetta Di Derivazione Marlanvil 014.A Resistente E Versatile

Cas

setta di derivazione marlanvil 014.A per collegamenti elettrici

- **ROBUSTEZZA** costruita in tecnopolimero ad alta resistenza per durabilità nel tempo
- **DIMENSIONI** 380x300 millimetri con profondità di 120 millimetri per ampio volume interno
- **PROTEZIONE** grado IP66 per impermeabilità totale contro polvere e acqua
- **INSTALLAZIONE** coperchio con viti imperdibili e sistema a cerniera per facilità d'uso
- **DESIGN** finitura grigia RAL 7035 per integrazione in vari contesti

Cassetta di derivazione Marlanvil 014.A: protezione avanzata e flessibilità per impianti elettrici

Panoramica tecnica

La cassetta di derivazione Marlanvil 014.A rappresenta una soluzione professionale per la gestione sicura e ordinata dei collegamenti elettrici. Progettata per rispondere alle esigenze di installatori e progettisti che operano in contesti sia industriali che residenziali, questa cassetta si distingue per la sua robustezza, le generose dimensioni interne e la capacità di resistere agli agenti atmosferici più aggressivi. Il corpo principale è realizzato in tecnopolimero ad alte prestazioni, materiale che garantisce un'elevata resistenza agli urti, alla deformazione e all'invecchiamento causato dalla prolungata esposizione a luce solare e intemperie. Il trattamento specifico contro i raggi UV preserva le caratteristiche meccaniche e l'aspetto estetico nel tempo, evitando ingiallimenti o indebolimenti strutturali. Un altro elemento tecnico fondamentale è la resistenza al calore fino a 750°C, qualità che protegge i componenti interni anche in presenza di eventi termici estremi dovuti a cortocircuiti o surriscaldamenti accidentali. Il grado di protezione IP66 certifica la totale impermeabilità all'ingresso di polveri sottili e di potenti getti d'acqua da qualsiasi direzione, consentendo così l'installazione della cassetta anche in ambienti esterni o soggetti a lavaggi frequenti.

Benefici utente

L'adozione della Marlanvil 014.A comporta una serie di vantaggi concreti per l'utilizzatore finale e per il personale addetto all'installazione o alla manutenzione. In primo luogo, l'ampio volume interno permette una disposizione ordinata dei componenti elettrici: morsettiere, trasformatori e alimentatori trovano spazio senza compromettere l'accessibilità o la sicurezza. Questo consente anche future espansioni dell'impianto senza

la necessità di sostituire la cassetta. Il design con coperchio incernierato dotato di viti imperdibili favorisce operazioni rapide e sicure, riducendo il rischio di smarrimento delle viti durante le fasi di apertura e chiusura. La stabilità del coperchio durante la manutenzione previene cadute accidentali che potrebbero danneggiare i componenti interni o causare infortuni all'operatore. La struttura resistente agli urti protegge efficacemente da impatti accidentali tipici dei cantieri o degli ambienti industriali pesanti. La finitura grigia RAL 7035 offre infine un'estetica neutra e professionale che si integra facilmente sia in ambienti tecnici che negli spazi esterni domestici.

- Installazione rapida grazie al sistema di cerniera
- Manutenzione semplificata con coperchio vincolato alla base
- Protezione efficace degli impianti in condizioni climatiche avverse
- Adatta a cablaggi complessi grazie all'elevato volume interno
- Materiale resistente per una lunga durata senza necessità di sostituzioni frequenti

Casi d'uso

La versatilità della Marlanvil 014.A ne consente l'impiego in una vasta gamma di scenari applicativi. In ambito industriale è ideale per proteggere quadri secondari, sistemi di distribuzione elettrica su linee produttive, automazioni e apparecchiature installate all'esterno degli stabilimenti. Nei settori agricolo e zootecnico trova impiego nella protezione dei collegamenti delle pompe d'irrigazione, centraline automatiche, sensori ambientali e sistemi di illuminazione per serre o stalle. Per le infrastrutture pubbliche viene spesso adottata per la messa in sicurezza dei punti luce stradali, dei quadri comandi di fontane pubbliche o delle centraline semaforiche esposte alle intemperie. In ambito civile e residenziale è perfetta per installazioni esterne come cancelli automatici, sistemi videocitofonici, punti prese nei giardini o terrazzi, garantendo sempre la massima sicurezza anche in presenza di pioggia battente o polvere sottile.

- Impianti industriali soggetti a getti d'acqua e polveri
- Installazioni elettriche in aree esterne domestiche (giardini, terrazze)
- Quadri di comando per irrigazione agricola
- Punti prese protetti in ambienti pubblici
- Sistemi automatici in ambito commerciale

Specifiche tecniche

Caratteristica	Valore
Modello	Marlanvil 014.A
Dimensioni esterne (L x H x P)	380 x 300 x 120 mm
Materiale principale	Tecnopolimero ad alta resistenza stabilizzato UV
Grado di protezione IP	IP66 (tenuta stagna polvere/acqua)
Resistenza al calore anomalo	Fino a 750°C
Coperchio	Sistema a cerniera con viti imperdibili
Colore/finitura	Grigio RAL 7035
Aree applicative consigliate	Industriale, residenziale esterno, agricolo

Lunghezza viti fissaggio coperchio	Dedicata anti-perdita (imperdibile)
Compatibilità accessori interni	Morsettiere, alimentatori, trasformatori compatibili con dimensione interna ampia
Peso indicativo (vuota)	-
Sistemi aggiuntivi sicurezza meccanica	Coperchio vincolato anti-caduta durante manutenzione
Tolleranza temperature esercizio prolungato	-
Pareti predisposte passaggio cavi/accessori?	-
Sistema fissaggio base/coperchio	Cerniere integrate + viti imperdibili
Natura autoestinguenza materiale corpo/coperchio	-

Nota: dati omessi se non forniti nelle specifiche originali disponibili.

FAQ - Domande frequenti sulla Marlanvil 014.A

- **Dove può essere installata questa cassetta?** Può essere installata sia all'interno che all'esterno grazie al grado IP66 che assicura una protezione completa contro polveri sottili e forti getti d'acqua.
- **A quali condizioni atmosferiche resiste?** Il tecnopolimero stabilizzato UV assicura resistenza a sole diretto, pioggia intensa ed escursioni termiche rilevanti; inoltre sopporta calore accidentale fino a 750°C.
- **L'apertura del coperchio è sicura?** Sì: le viti imperdibili restano solidali alla struttura mentre il sistema a cerniera impedisce cadute accidentali del coperchio durante le operazioni sull'impianto.
- **Quanti dispositivi posso installare al suo interno?** L'ampio volume interno consente l'alloggiamento simultaneo di più morsettiere o altri accessori elettrici secondo necessità progettuali; verifica sempre il layout disponibile rispetto alle dimensioni effettive dei dispositivi da installare.
- **Il colore grigio RAL 7035 si adatta agli ambienti domestici?** Certamente: il design neutro ed elegante si integra perfettamente sia in contesti industriali sia nei giardini privati o su facciate esterne residenziali senza risultare invasivo.
- **Sono necessari strumenti particolari per l'installazione?** L'installazione non richiede utensili specializzati oltre ai comuni strumenti manuali; le predisposizioni integrate rendono agevole il fissaggio sia su parete che su supporto piano.
- **Cosa succede se il coperchio viene aperto frequentemente?** I materiali impiegati e il sistema meccanico sono studiati per sostenere aperture/chiusure ripetute mantenendo prestazioni costanti nel tempo senza deformarsi o perdere tenuta.
- **L'impermeabilità decade nel tempo?** La struttura monolitica del corpo principale combinata alle guarnizioni specifiche mantiene stabile il grado IP66 anche dopo numerosi cicli d'utilizzo ordinario; si consiglia comunque un controllo periodico delle guarnizioni nei contesti più gravosi.
- **Sono disponibili accessori aggiuntivi?** La compatibilità con morsettiere standard permette ampia flessibilità nell'organizzazione interna; eventuali altri accessori sono

valutabili secondo dimensione utile interna disponibile.

- **A quale normativa risponde la Marlanvil 014.A?** Le informazioni sulle certificazioni sono disponibili nella documentazione tecnica fornita dal produttore; la conformità al grado IP66 è testata secondo standard internazionali.





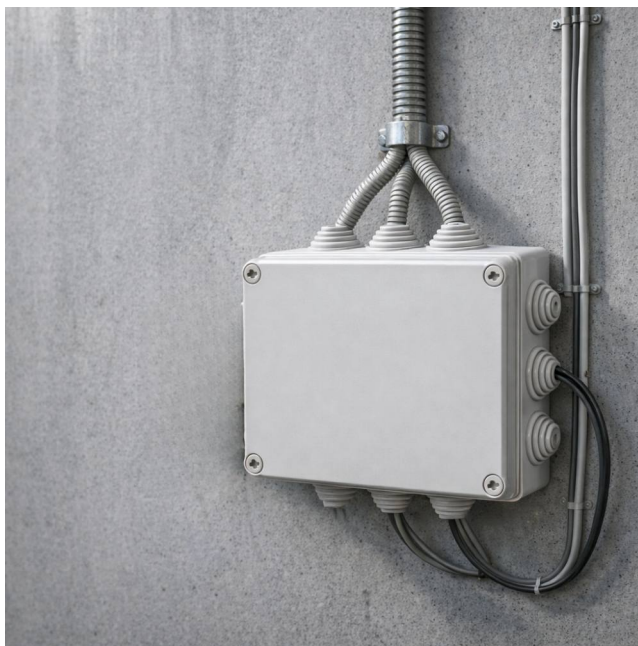
DIMENSIONI:
380 x 300 x 120 cm

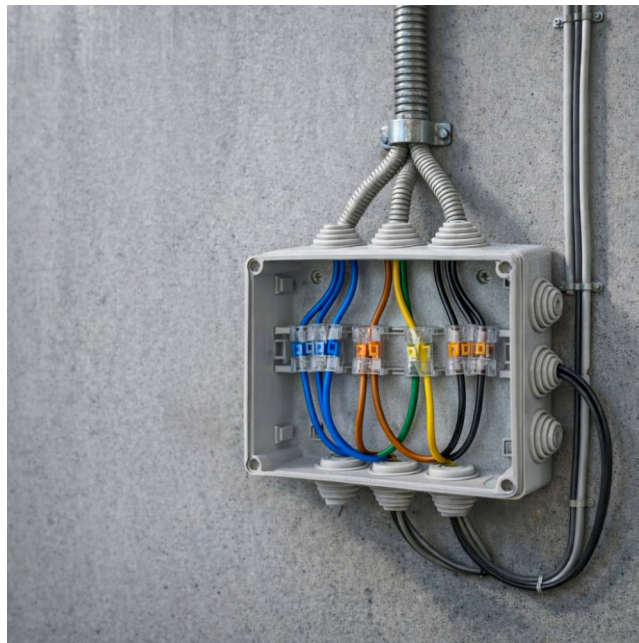


Marlanvil



Marlanvil 014.A







DIMENSIONI:
380 x 300 x 120 cm



Marlanvil



Marlanvil 014.A

