## KET-SQE-100







## Servizio di realizzazione quadri elettrici

- Ottimizzazione dei tempi di installazione: Ricevi quadri elettrici pronti per il collegamento, accelerando la messa in servizio dell'intero sistema.
- Garanzia di conformità e sicurezza: Quadri elettrici certificati e realizzati secondo le normative vigenti.
- · Documentazione tecnica completa: Schemi elettrici dettagliati per una facile comprensione e manutenzione.
- Integrazione perfetta con i sistemi Kerberos Energy: Progettati e realizzati per una compatibilità ottimale con i nostri dispositivi di monitoraggio e BMS.

Kerberos offre un servizio completo per la realizzazione di quadri elettrici precablati, progettati specificamente per l'integrazione ottimale con i nostri sistemi di monitoraggio civile e industriale e Building Management Systems (BMS). Questo servizio chiavi in mano semplifica notevolmente la fase di installazione in loco, fornendo quadri elettrici pronti all'uso, completi di schemi elettrici dettagliati e certificazioni di conformità. Fasi del Servizio:

- Integrazione con la Progettazione: La realizzazione dei quadri elettrici è strettamente integrata con il nostro servizio di progettazione, garantendo che ogni quadro sia dimensionato e configurato in base alle specifiche tecniche del sistema e alle esigenze del cliente, identificate durante la fase di sopralluogo tecnico.
- Preassemblaggio e Precablaggio: Nei nostri laboratori, tecnici specializzati eseguono l'assemblaggio e il
  precablaggio di tutti i dispositivi elettronici all'interno dei quadri, ottimizzando i collegamenti e riducendo al minimo la
  necessità di interventi manuali in cantiere. Questo processo è sinergico con il nostro servizio di preconfigurazione,
  che assicura la corretta funzionalità dei singoli componenti prima dell'installazione nel quadro.
- Fornitura di Schemi Elettrici e Certificazioni: Ogni quadro elettrico viene fornito completo di schemi elettrici
  dettagliati, facilitando la comprensione del sistema e le future operazioni di manutenzione. Inoltre, vengono incluse
  tutte le certificazioni di conformità necessarie, garantendo la sicurezza e l'affidabilità dell'impianto.
- Soluzione Chiavi in Mano: Questo servizio permette ai clienti di ricevere un componente fondamentale dell'impianto già pronto per il collegamento, riducendo i tempi di installazione, i costi di manodopera in cantiere e la complessità logistica.

## Valore Aggiunto e Benefici:

- Ottimizzazione dei tempi di installazione: Ricevi quadri elettrici pronti per il collegamento, accelerando la messa in servizio dell'intero sistema.
- Riduzione dei costi di manodopera in cantiere: Il precablaggio in laboratorio minimizza la necessità di interventi elettrici complessi in loco.
- Garanzia di conformità e sicurezza: Quadri elettrici certificati e realizzati secondo le normative vigenti.
- Documentazione tecnica completa: Schemi elettrici dettagliati per una facile comprensione e manutenzione.
- Integrazione perfetta con i sistemi Kerberos Energy: Progettati e realizzati per una compatibilità ottimale con i nostri dispositivi di monitoraggio e BMS.
- Approccio chiavi in mano: Un unico fornitore per la progettazione, la preconfigurazione e la realizzazione dei quadri elettrici, semplificando la gestione del progetto.

CARATTERISTICHE TECNICHE