

QUADRO AVVIAMENTO AUTOMATICO EAS 15 - 806

- Quadro automatico di comando e controllo generatore con telecommutazione
- Scheda di controllo TE806 a microprocessore
- Display a 4 cifre ad alta luminosità
- EAS 15-806 utilizzabile con motori a benzina e diesel
- Completo di cavo comando - 10 metri
- Test automatico impostabile da pannello frontale
- Semplicità di installazione e collegamento
- Secondo direttive CE



Equipaggiamento standard



- Cassa metallica verniciata a polvere epossidica
- Coperchio realizzato in materiale plastico ignifugo e particolarmente resistente agli agenti atmosferici
- Scheda di controllo TE 806 a microprocessore
- Teleruttori quadripolari interbloccati meccanicamente ed elettricamente
- Carica batteria automatico da 800 mA
- Pulsante d'emergenza
- Avvisatore acustico
- Fusibili di protezione
- Pressacavi su ingresso cavi rete, generatore, utenza

DATI TECNICI

EAS 15 - 806

Potenza max 400V trifase	17 kVA
Potenza max 230V trifase	10 kVA
Potenza max 230V monofase	9.5 kVA
Corrente Ith teleruttori (≤ 35°C)	25 A
Dimensioni LxIxH (mm)	450 x 285 x 160
Peso	10 Kg
Grado di protezione IP	IP 20
Frequenza di funzionamento	50 o 60 Hz
Carica batteria	12V c.c. - 800 mA
Temperatura di funzionamento	- 20°C ÷ + 50°C
Massimo grado di umidità	< 90%
Temperatura di stoccaggio	- 30°C ÷ + 80°C
DATI TECNICI SCHEDA TE 806	
Tensione di alimentazione	12V c.c.
Campo di funzionamento	10 ÷ 17 V c.c.
Corrente massima assorbita	250 mA
Grado di protezione IP scheda	IP 65
Precisione misure	± 1% - ± 1 digit

COMANDI - SEGNALAZIONI E MISURE - ALLARMI

TASTI DI COMANDO

- RESET: pone in blocco il quadro e azzerà il codice di allarme
- AUT: pone il quadro in funzionamento Automatico
- MAN: pone il quadro in funzionamento Manuale
- TEST ☺ attiva e disattiva il Test Automatico
- START: avvia il generatore in funzionamento manuale
- STOP: arresta il generatore in funzionamento manuale
- GEN: chiude il teleruttore di gruppo in funzionamento manuale
- MAINS: chiude il teleruttore di rete in funzionamento manuale
- MEAS - seleziona la misura da visualizzare a display

ALLARMI

Visualizzazione del codice allarme sul display e targa adesiva di identificazione allarme

- Alta temperatura motore
- Bassa pressione olio
- Avaria meccanica
- Avaria carica batteria motore
- Alta velocità motore (alta frequenza)
- Bassa velocità motore (bassa frequenza)
- Bassa tensione generatore
- Alta tensione generatore
- Basso livello carburante
- Bassa tensione batteria
- Alta tensione batteria
- Mancato avviamento
- Stop da comando remoto
- Arresto d'emergenza

LED DI SEGNALAZIONE E MISURE

- RESET - AUT - MAN: indicazione della modalità di funzionamento selezionata
- TEST ☺: indicazione Test Automatico attivato
- ALARM: indicazione intervento allarme
- V MAIN: tensione di rete visualizzata sul display
- V GEN: tensione di generatore visualizzata sul display
- A: corrente del generatore visualizzata a display
- kVA: potenza del generatore visualizzata a display
- Hz: frequenza del generatore visualizzata a display
- Vdc: tensione di batteria visualizzata a display
- HOURS: ore di lavoro del generatore visualizzata a display
- LED di motore avviato e allarmi attiva
- LED di presenza tensione di generatore
- LED di presenza tensione di rete
- LED di teleruttore di rete chiuso
- LED di teleruttore di gruppo chiuso
- Codici allarme
- Orario

FUNZIONI SPECIALI

- Funzioni attive solo in modalità di funzionamento Automatico
- Avviamento a distanza: utilizzando un contatto esterno è possibile avviare e fermare il generatore anche con rete presente
 - Stop da comando remoto: utilizzando un contatto esterno si può mettere in blocco il generatore inibendo l'avviamento anche in caso di mancanza rete. Funzione particolarmente utile quando si vuole che il generatore si avvii alla mancanza rete solo dopo un segnale esterno, ad esempio un galleggiante, un timer, ecc.
 - EJP/T: utilizzando un contatto esterno è possibile avviare il generatore e commutare il carico sul generatore anche con rete presente. Alla riapertura del contatto il carico torna ad essere alimentato dalla rete e il generatore viene fermato.

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. Per richieste diverse o ulteriori informazioni contattare i servizi commerciali.