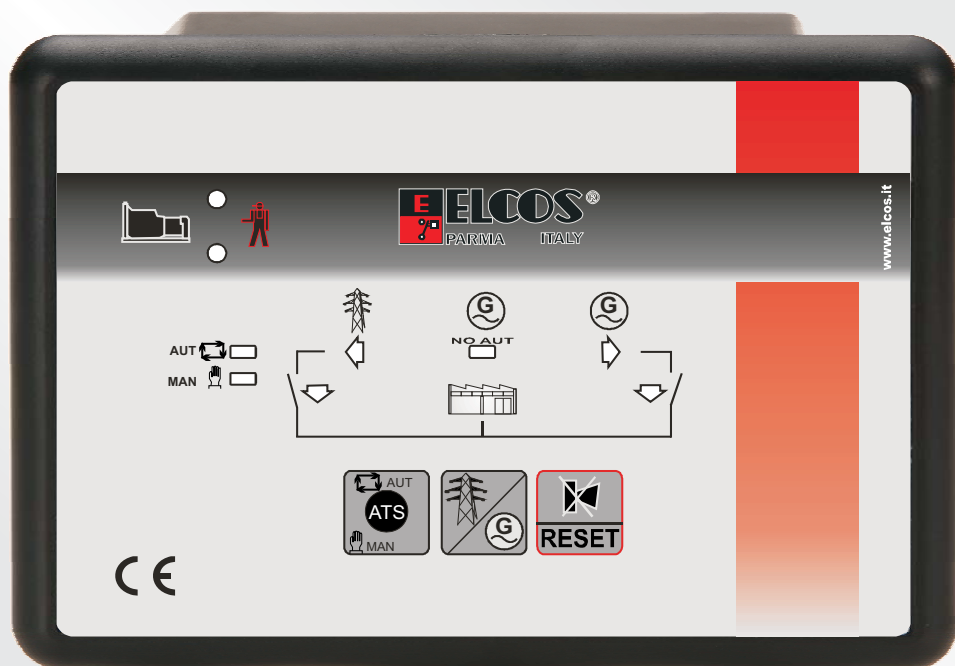


CENTRALINE COMANDO COMMUTAZIONE TIPO ATS-050 ATS-100



ATS-050



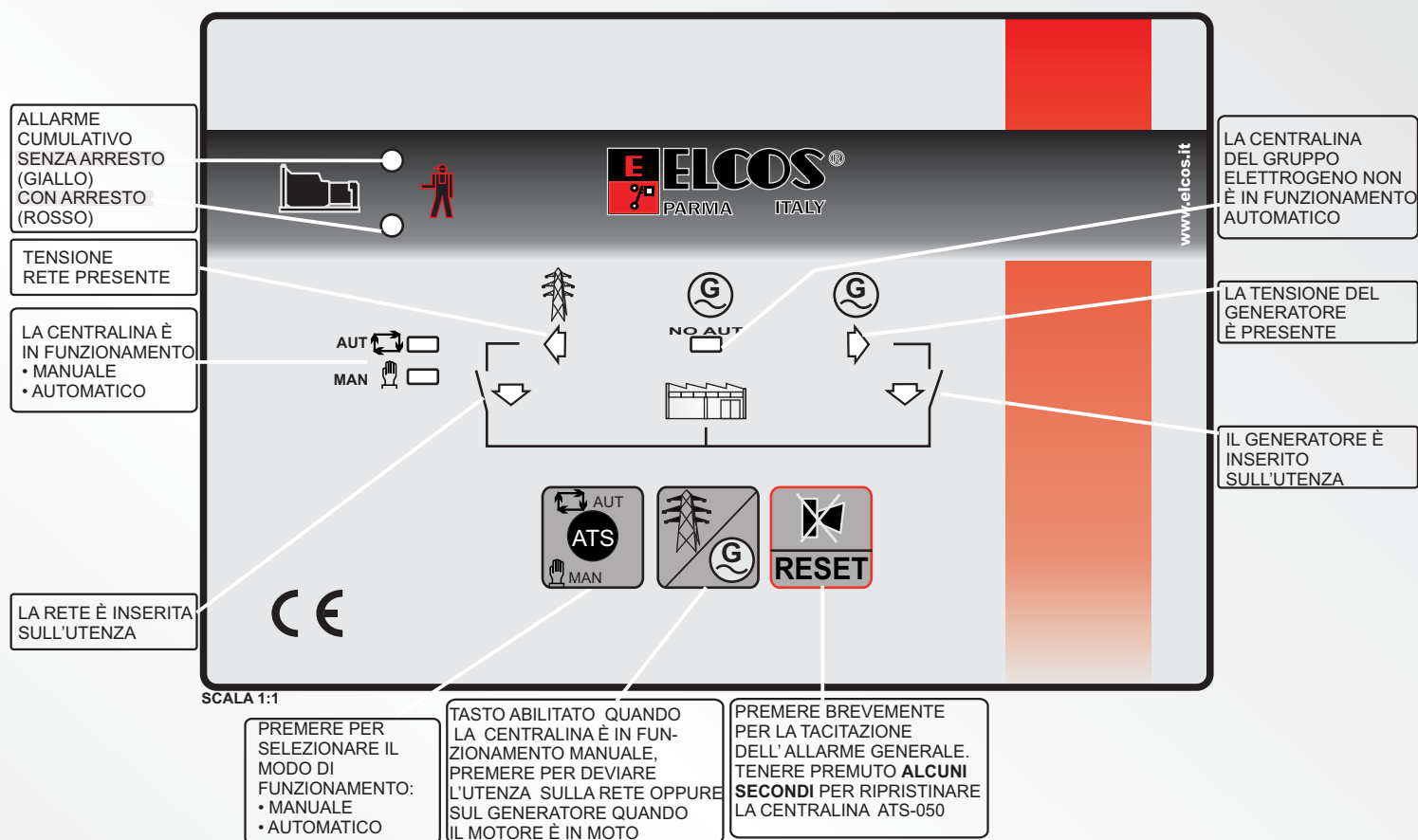
ATS-100

Realizzate per allestire quadri di commutazione (contattori oppure commutatori motorizzati).

Compatibili con la centralina montata sul gruppo elettrogeno: tipo CAM-110 oppure CAM-120

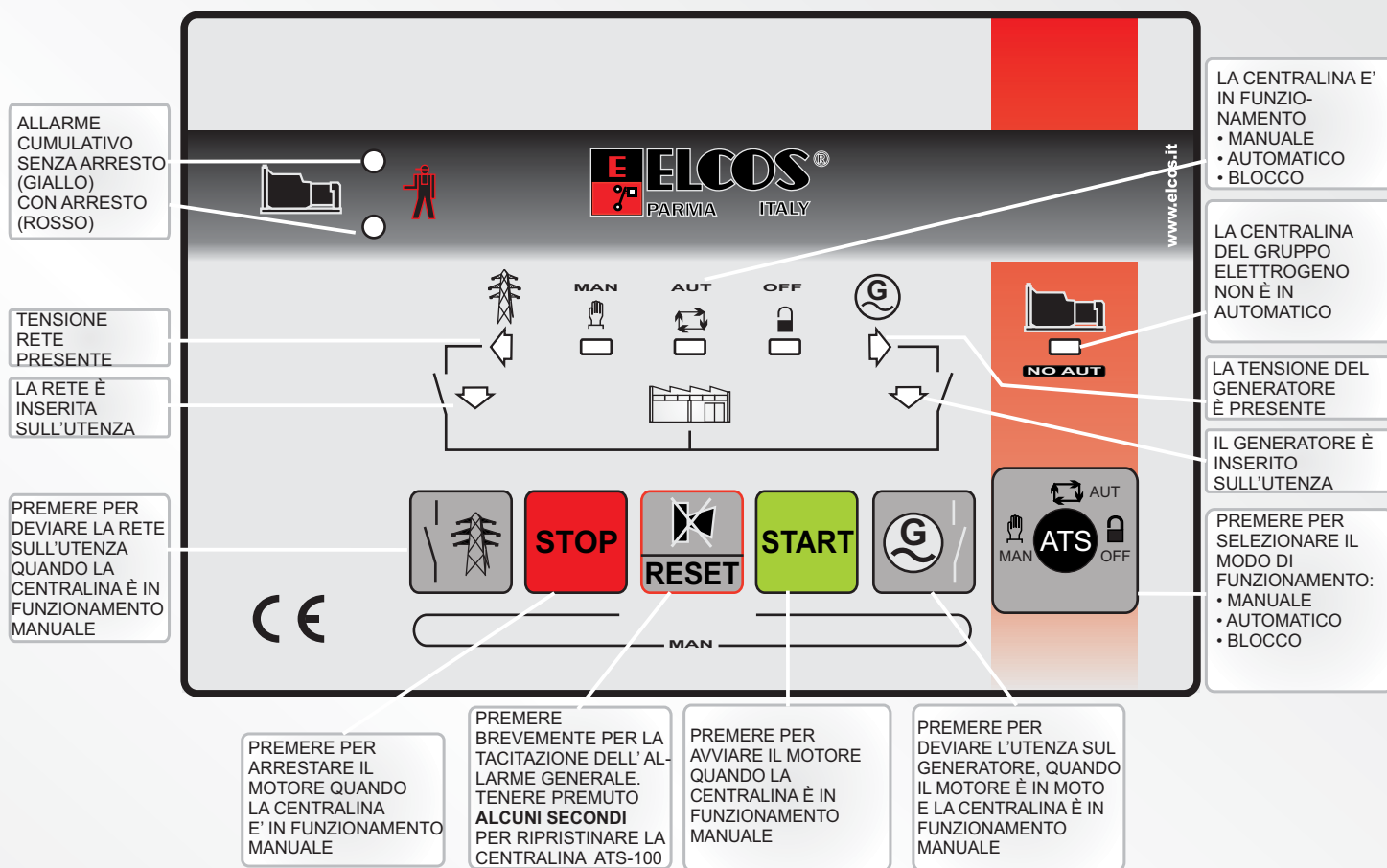
ISTRUZIONI IN BREVE

ATS-050



- Controllo voltmetrico trifase. Tensione minima e sequenza fase della rete.
- Controllo voltmetrico generatore: viene utilizzato il relè voltmetrico della CAM-110 oppure CAM-120.
- Pulsante per deviare l'utenza sulla rete oppure sul generatore.
- Spie presenza rete e generatore.
- Funzioni manuale e automatico.

ATS-100



- Controllo voltmetrico trifase. Tensione minima, massima, asimmetria e sequenza fase della rete e del generatore.
- Pulsanti manuali avviamento e arresto.
- Pulsanti per deviare l'utenza sulla rete o sul generatore.
- Spie presenza rete e generatore.
- Spie commutazione avvenuta.

DATI TECNICI CENTRALINE

- Tensione di alimentazione da batteria

8 ÷ 32 VDC

- Grado di protezione

• FRONTALE IP64
• POSTERIORE IP00

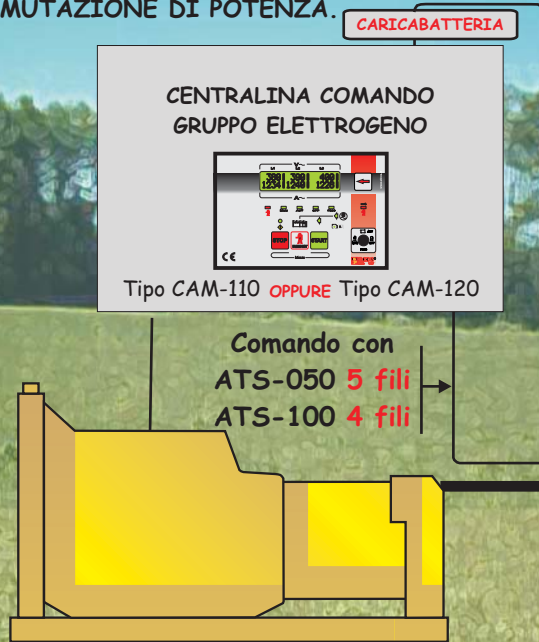
- Dimensioni (LxHxP) mm 157 x 109 x 114

- Foratura mm 137 x 88

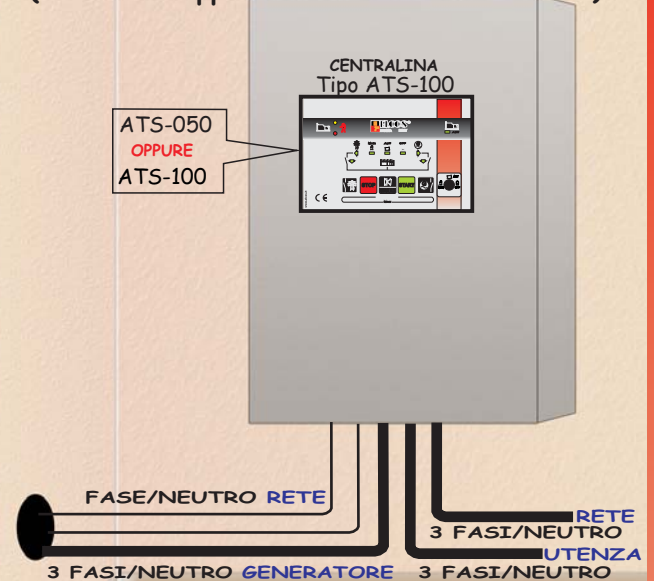
MODI DI UTILIZZO DELLA CENTRALINA ATS-050 ATS-100

GRUPPO ELETTROGENO COLLEGATO AL QUADRO CON COMMUTAZIONE DI POTENZA

CENTRALINA PER GRUPPO ELETTROGENO MANUALE, PREDISPOSTA PER IL FUNZIONAMENTO IN AUTOMATICO. POSSIBILITÀ DI ABBINAMENTO CON LA CENTRALINA ATS-050 oppure ATS - 100 PER OTTENERE IL COMANDO DELLA COMMUTAZIONE DI POTENZA.



QUADRO CON COMMUTAZIONE DI POTENZA (Contattori oppure commutatori motorizzati)

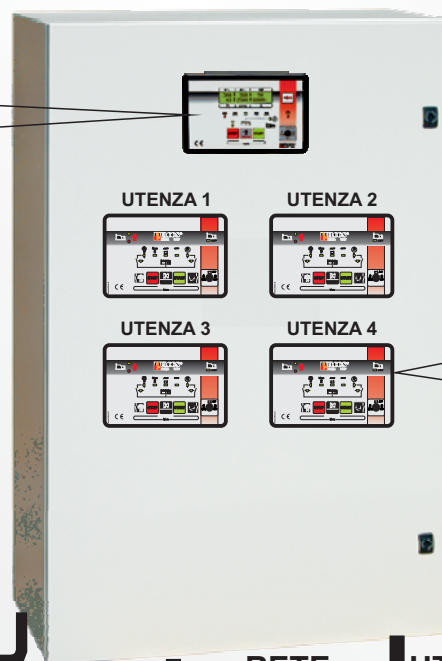


QUADRI DISPONIBILI DA 30÷1000kVA

GRUPPO ELETTROGENO COLLEGATO A UN QUADRO CON DUE O PIÙ COMMUTAZIONI DI POTENZA

La centralina (ATS-050 oppure ATS-100) **Facilita il collegamento e la gestione** di un impianto composto da un gruppo elettrogeno che alimenta diverse utenze con reti indipendenti.

CENTRALINA COMANDO GRUPPO ELETTROGENO tipo CAM-110 oppure CAM-120



Esempio di un quadro con il comando automatico gruppo elettrogeno e 4 utenze con reti indipendenti.

Il gruppo elettrogeno si avvia quando manca la rete anche su una sola utenza, la centralina (ATS-050 oppure ATS-100) controlla e gestisce la commutazione rete/gruppo. Il gruppo elettrogeno si arresta quando tutte le utenze sono alimentate dalla rete.

CENTRALINE COMANDO COMMUTAZIONE TIPO ATS-050 oppure ATS-100 sono compatibili con tutte le centraline (ELCOS) automatiche per gruppo elettrogeno.

