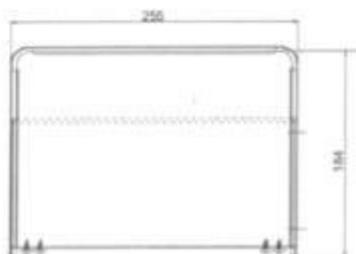
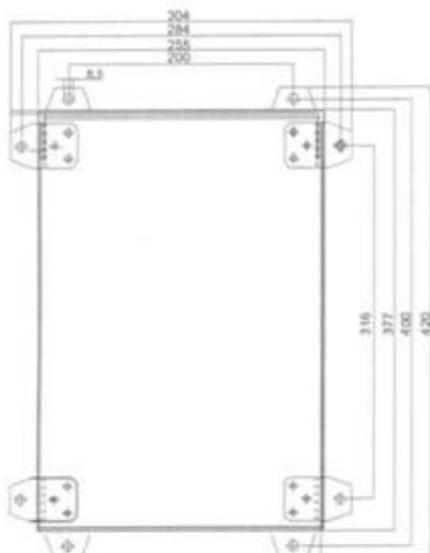


DIMENSIONI



QUADRO CONFORME ALLE NORME CEI 17-13/1 (EN 60439-1) CEI 44-5 (EN 602041-1)

TIPO	PORTATA CONTATTORI (AC1)	CORRENTE DI BREVE DURATA CONTATTORI
32 ATS	32 A TRIFASE	570 A x 1"
	58 A MONOFASE	
45 ATS	45 A	1010 A x 1"
60 ATS	60 A	1010 A x 1"

- Tensione nominale rete/generatore 400 VAC
- Tensione di alimentazione da batteria 12VDC (16VDC MAX)
oppure 24VDC (32VDC MAX)
- Frequenza 50-60 Hz
- Assorbimento a motore in moto in mancanza di rete 150 mA a 12V 90 mA a 24V
- Autoconsumo a motore fermo in mancanza di rete 38 mA a 12V 25 mA a 24V
- Erogazione carica batteria MAX 1 A
- Uscita riscaldatore 230 VAC MAX 1500 W
- Tensione nominale d'isolamento:
 - Morsetti a tensione di rete 400V
 - Morsetti a tensione di batteria 32V
- Classe isolamento Classe I
- Contatore 4 cifre
- Frequenzimetro 0-85 Hz, precisione ± 0.1 Hz
- Voltmetro batteria Max 38V precisione 2%
- Voltmetri rete Max 440V, precisione $\pm 2\%$
- Voltmetro generatore Max 440V, precisione $\pm 2\%$
- Amperometro generatore (a richiesta) Max 60A, precisione $\pm 2\%$
- Uscite 6-17 MAX 1A
- Uscite 15 - 19 -70 MAX 3W
- Grado di protezione:
 - Lati accessibili IP40
 - Lati a parete IP20
- Limiti di temperatura -30 + +40 ° C
- Umidità relativa 90% max (senza condensa) a 40°C
- Altitudine MAX 1000 mt s.l.m.
- Funzionamento del sistema in isola
- Condizioni di installazione per uso interno
- Sistema dell'impianto al quale è collegato TN-IT-TT
- Peso quadro:
 - VERSIONE 32 ATS Kg. 7,2
 - VERSIONE 45 ATS Kg. 7,6
 - VERSIONE 60 ATS Kg. 8,2

Le protezioni contro i contatti diretti/indiretti sulla linea gruppo elettrogeno, dovranno essere eseguite adottando i provvedimenti descritti nella norma CEI 64-8.