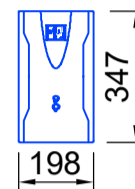


GRUPPO DI CONTINUITA' CEI 0-16 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI

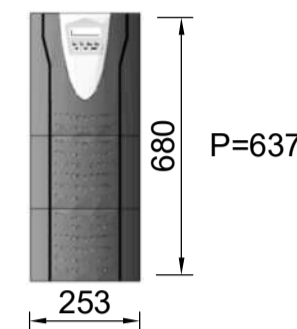
PROSPETTO FRONTALE



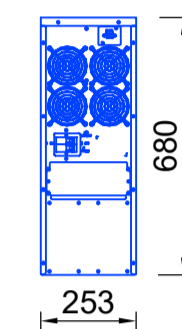
PROSPETTO POSTERIORE



PROSPETTO FRONTALE



PROSPETTO POSTERIORE



CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI UPS

Caratteristiche Generali	
Potenza nominale (VA)	1250 / 2500
Potenza attiva (W)	875 / 1750
Tecnologia	On Line Doppia Conversione VFI SS-111
Forma d'ondata	Simulata
Architettura UPS	UPS convenzionali: espandibili in autonomia
<b>Ingresso</b>	
Tensione d'ingresso	230 V
Frequenza d'ingresso	50-60 Hz ±2% Auto-sensing
Range della Tensione d'ingresso	184V±26.5V al 100% del carico
THD Corrente d'ingresso	3%
Fattore di potenza d'ingresso	> 0.99
<b>Uscita</b>	
Tensione d'uscita	230V ± 1%
Rendimento	fino a 93%
Frequenza d'uscita (nominale)	50/60 Hz sincronizzata
Fattore di Cresta	3.5:1
THD Tensione di uscita	1%
Sovraccarico Ammessi	300% per 1 sec, 200% per 5sec, 150% per 30 sec
Bypass	Elettromeccanico sincronizzato interno automatico (per sovraccarico e anomalie di funzionamento)
<b>Batterie</b>	
Espansione Autonomia	Sì
Tipo/Tensione serie batterie	VRLA - AGM 38Vdc
Autonomia*	160 min. @ 50W / 160 min. @ 100W
<b>Comunicazione e gestione</b>	
Display e Segnalazioni	Indicatore di stato multicolore a LED, allarmi e segnalazioni acustiche
Porte di Comunicazione	1 porta RS232 seriale, 1 porta a livello logici
Gestione Remota	Software UPS Communicator scaricabile gratuitamente
<b>Caratteristiche meccaniche</b>	
Dimensioni (A x L x P) (mm)	460 x 160 x 425
Dimensioni Cabinet Batteria (A x L x P) (mm)	219 x 160 x 402
Peso Netto (kg)	14 / 23
<b>Condizioni ambientali</b>	
Temperatura operativa (°C)	0+40
Umidità relativa (%)	0+95% non condensante
Grado di protezione	IP21
Rumorosità a 1 m (dBA)	< 40 / < 42
<b>Certificazioni</b>	
Normative	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3
Direttive	CEI 0-16



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**ITINERARIO RAGUSA-CATANIA**  
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"  
LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO COD. PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI - GDG - ICARIA - OMNISERVICE

<p>PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:</p> <p>Dott. Ing. Nando Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351</p>	<p>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</p> <p><b>MANDATARIA:</b></p> <p><b>Sintagma</b> Dott. Ing. N. Granieri Dott. Ing. F. Durastoni Dott. Arch. V. Truffini Dott. Arch. A. Bianchi Dott. Ing. L. Nani</p> <p><b>MANDANTI:</b></p> <p><b>GP Ingegneria</b> Dott. Ing. G. Guisicchi Dott. Arch. A. Signorini Dott. Ing. E. Moschetti Dott. Ing. A. Belli</p> <p><b>cooprogetti</b> Dott. Arch. E. A. E. Crimi Dott. Arch. M. Pirelli Dott. Arch. P. Ghirelli Dott. Ing. D. Palle</p> <p><b>GEOTECHNICAL DESIGN GROUP</b> Dott. Ing. D. Caraccioli Dott. Ing. S. Sestini Dott. Ing. C. Cornetti</p> <p><b>ICARIA</b> società di ingegneria Dott. Ing. V. Rotacioni Dott. Ing. G. Pulli Dott. Ing. F. Macchioni</p> <p><b>OMNISERVICE</b> Dott. Ing. P. Agnello</p>	<p>Dott. Ing. M. Abram Dott. Ing. F. Panico Dott. Ing. M. Briganti Bota Dott. Ing. L. Gasparini Dott. Geol. G. Cerquiglini</p> <p>Dott. Ing. G. Lucibello Dott. Arch. G. Guastella Dott. Geol. M. Leonardi Dott. Ing. G. Parente</p> <p>Dott. Ing. L. Ragnacci Dott. Arch. A. Sisti M. G. Lisero</p> <p>Dott. Ing. F. Aise Dott. Ing. A. Salvemini</p> <p>Dott. Ing. G. Verini Suppli Dott. Ing. V. Piarro Dott. Ing. C. Suparoni</p>
--	--	---

IL GEOLOGO:  
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini  
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
Dott. Ing. Filippo Farnabico  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
Dott. Ing. Luigi Mupo

IMPIANTI TECNOLOGICI - STAZIONE DI SOLLEVAMENTO  
Gruppo di continuità per ausiliari cabina CEI 0-16 - Particolari costruttivi

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	104IM08IMPDC04A		
LO408Z E 2101	CODICE ELAB. T04IM08IMPDC04	A	Varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Giù 2021	M.De Tursi	F. Durastoni	N.Granieri