

AURIS 6 - 8 - 10 MM

Gruppi di continuità ON-LINE

Ingressi UPS e BY-PASS separati

Alto rendimento, controllo DSP, parallelo con altre unità

Autodiagnostica, display con misure, stati di funzionamento, allarmi

Possibilità di funzionamento in ECO MODE (rendimento 97%) e convertitore di frequenza

Caricabatteria adeguati per la ricarica entro le 12 ore

Protezione contro la scarica completa della batteria

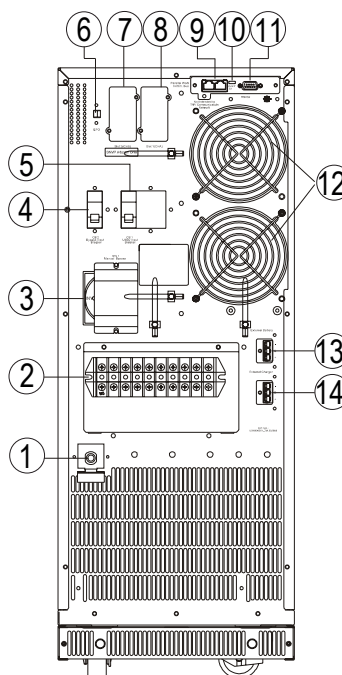
Slot per schede accessorie (relè, SNMP, ecc.)

Espansione autonomia con box modulari

EPO (Arresto remoto di emergenza)



- 1 interruttore termico (opz. con trafo isolamento)
- 2 morsettiera ingresso/uscita rete
- 3 interruttore by-pass per manutenzione
- 4 interruttore ingresso rete by-pass separata
- 5 interruttore ingresso UPS
- 6 connettore EPO (arresto di emergenza)
- 7 slot 1 per schede opzionali (SNMP, relè, ecc.)
- 8 slot 2 (opzionale)
- 9 connettore parallelo con altre unità UPS
- 10 switch parallelo
- 11 interfaccia RS232
- 12 griglie ventilatori
- 13 connettore batterie esterne
- 14 connettore carica-batterie esterno



AURIS 6 - 8 - 10

MODELLO	AURIS 6 MM	AURIS 8 MM	AURIS 10 MM
TECNOLOGIA	On-line (Doppia conversione) con by-pass automatico e manuale (possibilità di parallelo fino a 4 unità)		
INGRESSO			
TENSIONE	160 ÷ 280 Vac monofase (carico < 75%)		
FREQUENZA	45-65 Hz		
CORRENTE MASSIMA ⁽¹⁾	32 A	42 A	50 A
FATTORE DI POTENZA	> 0,99 al 100 % del carico (lineare)		
USCITA			
TENSIONE	200 / 220 / 230 / 240 Vac selezionabile ± 2 %		
FREQUENZA	50 - 60 Hz ± 1%		
POTENZA NOMINALE	6 KVA	8 KVA	10 KVA
POTENZA ATTIVA	5,4 kW	7,2 kW	9 kW
FORMA D'ONDA (tensione)	Sinusoidale pura		
DISTORSIONE FORMA D'ONDA	< 2%		
FATTORE DI CRESTA (corrente)	3:1		
BATTERIA			
TIPO	VRLA - AGM, per uso continuativo in tampone		
AUTONOMIA TIPICA carico 50%	32 minuti (estendibile)	24 minuti (estendibile)	19 minuti (estendibile)
AUTONOMIA TIPICA carico 80%	15 minuti (estendibile)	13 minuti (estendibile)	9 minuti (estendibile)
TEMPO DI RICARICA	Max 12 ore		
PROTEZIONE			
ELETTRICHE	Interruttori magnetotermici in ingresso, fusibile di batteria, filtro radiofrequenza, EPO (arresto di emergenza) collegabile con pulsante a fungo remoto conforme alle richieste dei VVFF		
ELETTRONICHE	Sovraccarico, cortocircuito, tensione minima di batteria, termica		
SEGNALAZIONI			
OTTICHE	Pannello sinottico con display LCD e LED di stato indicanti: misure dei parametri elettrici, stati di funzionamento (da rete, da batteria, by-pass, ecc.); anomalie (sovraccarico, batteria scarica e/o guasta, ecc.), % del carico, % autonomia batteria; diagnostica automatica ogni 24 ore		
ACUSTICHE	Allarmi (mancanza rete, fine autonomia imminente, sovraccarico, ecc.)		
COMUNICAZIONE			
TIPO INTERFACCIA	In dotazione: seriale RS232 (connettore DB9) con cavo per computer. Opzionale: USB, RS485, a contatti privi di tensione (relè) - SNMP		
SOFTWARE	In dotazione per Windows		
VARIE			
Norme di riferimento, conformità	Dirett. Europee: LV 2006/95/EC; EMC 2004/108/EC Norme: Sicurezza: EN 62040-1-1; EMC: EN 62040-2;		
Temperatura / umidità	0 - 40 °C (20-25 °C per una maggiore vita delle batterie) / < 95 % non condensante		
Rumorosità a 1 mt.	< 52 dbA a 1 mt		
Dimensioni UPS (H x L x P)	750 x 290 x 700 mm		
Peso UPS	95 Kg	110 Kg	115 Kg
⁽¹⁾ : la corrente massima si riferisce alle condizioni di lavoro estreme: minima tensione in ingresso, batteria in ricarica, ecc. Il produttore si riserva il diritto di apportare le modifiche rispondenti alle esigenze dello sviluppo tecnologico, in qualsiasi momento, senza obbligo di preavviso.			