

SERIE 1000

MODELLO / MODEL	1040 H	1050 H	1060 H	1100 T	1200 T
RENDIMENTO ON-LINE / ON-LINE EFFICIENCY	95%				
RENDIMENTO DI CONVERSIONE / INVERTER EFFICIENCY	80%				
INPUT					
Tensione di funzionamento / Acceptable voltage	230V ± 25% (173V ~ 299V) monofase / 230V ± 25% (173V ~ 299V) singlephase				
Frequenza di funzionamento / Acceptable frequency	50 or 60Hz ± 5%				
BATTERIAE / ACCUMULATORS					
Numero di batterie / Accumulators number	1	1	1	2	4
Tensione nominale / Rated voltage	12V	12V	12V	24V	24V
Amperes / Amperes	4.5A	4.5A	6A	4.5A	4.5A
Massima durata dell'intervento / Maxim. computer back-up time	5'~20' a seconda del carico del computer / 5'~20' depending on computer load				
Tempo totale di ricarica / Total recharge time	In 8h caricato al 90% / 8h to 90% charged				
OUTPUT					
AVR (regolazione automatica della tensione) AVR (Automatic Voltage Regulation)	Tensione nominale in entrata da -9% a 25% aumentata del 10% / Input rated voltage from -9% to 25% increasing of 10%. Tensione nominale in entrata da +9% a 215% diminuita del 10% / Input rated voltage from +9% to +15% decreasing of 10%.				
Forma dell'onda nel sistema on-line / Wave form in online system	Sinusoidale / Sinusoidal				
Forma dell'onda / Wave form	Pseudosinusoidale / Pseudosinusoidal				
Tempo di conversione / Transfer time	2~4 mS incluso tempo di segnalazione / 2~4 mS including detection time				
Tensione di conversione / Inverter voltage	230V ± 3%				
Frequenza di conversione / Inverter frequency	50 / 60Hz rated ± 0.5%				
Potenza attiva PFλ 1 / Active power PFλ 1	240W	300W	360W	600W	1200W
Potenza apparente PFλ 0,61 / Apparent power PFλ 0,61	400VA	500VA	600VA	1000VA	2000VA
PROTEZIONI / PROTECTIONS					
Sovraccarico - Corto / Overload - Short	Fusibile & corrente limitata sia per l'alimentazione via rete che per il modo batteria / Fuse & current limited for both Mains and battery modes				
Sovra - Sottotensione / Over - Under Volt	Accensione batteria O/P / Switch to battery O/P when Mains regulator range				
Batterie basse / Low Battery	Due livelli; nessuna perdita di batterie dopo l'arresto / Two stag; no battery drain after cut off				
Rete telefonica / Telephone network	Presca RJ11. OPTIONAL: cavo / Jacks RJ11. OPTIONAL: cable				
COMUNICAZIONI / COMMUNICATIONS					
Porta di comunicazione / Communication port	DB 9 connettori: OPTIONAL: cavo + software = DOS, Windows, NT, 2000, ME, Linux, Novell DB 9 connector: OPTIONAL: cable + software = DOS, Windows, NT, 2000, ME, Linux, Novell				
Spina e presa di corrente / Socket Back up and Plug	(Input: 1= Plug IEC) (Output: 2 socket IEC - Back up)		(Input: 1= Plug IEC) (Output: 2 socket IEC)	(Input: 1= Plug IEC) (Output: 4 socket IEC)	(Input: 1= Plug IEC) (Output: 4 socket IEC)
Cavi in entrata/uscita / Cables Input/Output	(Entrata: schuko <-> IEC) (Uscita: IEC <-> IEC) / (Input: schuko <-> IEC) (Output: IEC <-> IEC)				
CONTROLLI / CONTROLS					
Led / Led	AC normale: Verde fisso; Backup: Verde intermittente / AC normal: Green Sreadily; Backup: Green intermittently				
Allarme sonoro / Beep Alarm	Batteria carica, Batteria bassa e Sovraccarico / On Battery, Battery low and Overload				
Tensione bassa / Low Tension					
Sovraccarico / Overload	Suono continuato / Continuous beeping sound				
DATI PRATICI / USEFUL DATA					
Direttive Generali / General Directives	89/336 CEE – 73/23 CEE				
Normative di riferimento / "Full time" EMI suppressions	EN 55022 class 2				
Umidità tollerata, Ambiente / Acceptable Humidity, Ambient	(max 90% senza condensa) (0°C + 40°C) (temp. di magazzino -20°C + 40°C) (max 90% without condensing) (0°C + 40°C) (stock temperature -20°C + 40°C)				
Rumore dbA ± / Noise dbA ±	< 35 dbA a 1mt				
Altezza / Height	mm	130	130	130	160
Larghezza / Width	mm	95	95	95	140
Profondità / Depdth	mm	230	230	230	360
Peso / Weight	Kg Net / Shipping	5 / 5,5	6 / 6,5	6.5 / 7	17 / 18
					24 / 25