

SMART KING - SHEDA TECNICA

Modello		SMK 1000	SMK 1500	SMK 2000	SMK 3000
Potenza (VA/W)		1000/600	1500/900	2000/1200	3000/1800
INGRESSO	Tecnologia	Line Interactive Sinusoidale			
	Tensione Nominale (Vac)	220 - 230 - 240 ± 25%			
	Frequenza (Hz)	50 - 60 auto sensing ± 5%			
	Conessioni	Presse IEC 10 A con cavo IEC 10 A / spina schuko	Cavo con pressacavo e spina schuko		
USCITA	Regolazione di tensione in modalità AVR (rete presente)	AVR con 1 step boost e 1 step buck			
	Tensione in Battery Mode (rete assente)	± 5% with Sinewave			
	Frequenza (Battery Mode) (Hz)	50 - 60 ± 0,5Hz			
	Tempo di Trasferimento (msec.)	6 ÷ 8 incluso detection time			
	Funzioni Speciali	Auto Power Off (opzione gratuita a richiesta)			
	AC Restart	L'UPS spentosi per minima tensione di batteria, al ritorno della rete di alimentazione, si riaccende			
	Conessioni	4 x IEC 10 A	6 x IEC 10 A		
	Tipo	Piombo ermetico senza manutenzione			
	Tempo di Ricarica (90%)	4 ore			
	Cold Start & Soft Start	Sì, L'UPS si accende anche quando non è connesso alla rete			
BATTERIE	Autonomia (70% con cosphi 0,7)	8'	8'	8'	12'
	Hot Swap	Sì, sostituzione facilitata delle batterie dal pannello frontale			Battery Pack esterno
	Espansione Autonomia	Sì, con Battery Pack dedicati (vedere Configuratore Autonomia)			
	Protezioni	Test, eccessiva scarica di batteria ed indicazione di sostituzione			
PROTEZIONI	Sovraccarico	Fino a 110% per 20" 111% ÷ 125% per 2"			
	Corto Circuito	Circuit breaker e protezione elettronica			
	Surge	320 Joules, 2 msec..			
	Protezione LAN	2 x RJ45			
	Filtro EMI/RFI	100kHz ÷ 10MHz			
	Conformità Sicurezza / EMC	EN 62040-1 EN 62040-2			
STANDARD	LOW Voltage / EMC	2006/95/CE - 2004/108/CE			
	Classificazione	VI - SS - 122 secondo EN 62040 - 3			
INTERFACCIA	Display	Indicatore LED e barre LED per carico e autonomia			
	Porta Seriale	RS232 e contatti puliti			
	USB	Sì, quando in uso disabilita la seriale			
	Software	CD in dotazione o disponibile sul sito internet			
	SNMP	Opzionale interno			
GENERALE	ON / OFF Options	EPO (Emergency Power Off) ed accensione / spegnimento a distanza			
	Temperatura	0°C ÷ +40°C (funzionamento) -20°C ÷ +50°C (stoccaggio)			
	Umidità	95% senza condensa			
	Rumore	Ventilazione forzata solo in funzionamento da batteria o durante la ricarica delle batterie			
	Dimensioni (mm)	140 x 445 x 200	170 x 450 x 215		2x(170 x 450 x 215)
	Peso Netto/Lordo (kg)	14 / 15	25 / 27	28 / 30	45 / 49 19,5+29,5/21,5+27,5

*Last Update: 19/02/2016