

Sentinel Dual SDU

SDU 5000



INGRESSO	
Dual Input	no
Potenza nominale	5000 VA
Tensione	220 / 230 / 240 V
Tolleranza di tensione	230 V $\pm$ 20% a pieno carico / 230 V + 20% -40% a metà carico
Frequenza	50 / 60 Hz $\pm$ 5
Fattore di potenza	>0.98
Distorsione di corrente	$\leq$ 2%

BY PASS	
Tolleranza di tensione	180 / 264 V (selezionabile in modalità ECO o SMART ACTIVE)
Tolleranza di frequenza	Frequenza selezionata $\pm$ 5% (selezionabile dall'utente)

USCITA e USCITA INVERTER	
Potenza nominale	5000 VA
Potenza attiva	5000 W
Fattore di cresta (I _{picco} /I _{rms})	3 : 1
Forma d'onda	Sinusoidale
Frequenza	50 / 60 Hz selezionabile
Distorsione di tensione con carico non lineare	<3%
Distorsione di tensione con carico lineare	<1%

BATTERIE	
Tipo	VRLA AGM al piombo, senza manutenzione
Tempo di ricarica	4-6 h

ALTRE CARATTERISTICHE	
Colore	Nero RAL 9005
Comunicazione	USB / RS232 / slot per interfaccia di comunicazione / REPO + contatto di ingresso
Dotazioni standard	Cavo USB; kit maniglie
Protezioni	Sovracorrente - cortocircuito - sovratensione - sottotensione - termica - eccessiva scarica della batteria
Rumorosità (a 1 m)	<48 [bBA] (Modalità ECO)
Temperatura di funzionamento	0 °C - +40 °C
Umidità relativa	5-95% non condensata
Numero prese	Morsettiera + 2 IEC 320 C13 - PDIST / ER: Morsettiera + 8 IEC 320 C13 + 2 IEC 320 C19
Normative	European directives: L V 2014/35/EU low voltage; EMC 2014/30/EU electromagnetic compatibility -- Standards: Safety IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2; RoHS compliant -- Classification in accordance with IEC 62040-3 VFI - SS - 111

DATI	
Peso	45 kg
Dimensioni (a l p)	448x131x640 Tower - 3Ux19"x640 Rack mm
Fasi in ingresso	1
Fasi in uscita	1