

INGRESSO	
Potenza nominale	1000 VA
Tensione	220 / 230 / 240
Tolleranza di tensione	230 V $\pm 20\%$
Frequenza	50/60 Hz
Tolleranza di frequenza	50 Hz $\pm 20\%$ / 60 Hz $\pm 20\%$
Fattore di potenza	1
Distorsione di corrente	$\leq 5.2\%$

BY PASS	
Tolleranza di tensione	180 / 264 V
Tolleranza di frequenza	Configurabile: 3% $\div$ 10%

USCITA e USCITA INVERTER	
Potenza nominale	1000 VA
Potenza attiva	1000 W
Numero fasi	1
Fattore di cresta (I _{picco} /I _{rms})	3:1
Forma d'onda	Sinusoidale
Frequenza	Selezionabile: 50 o 60 o autoapprendimento
Distorsione di tensione con carico non lineare	$< 4\%$
Distorsione di tensione con carico lineare	$< 2\%$

TEMPI DI SOVRACCARICO	
Carico = 150%	1 s
Carico = 125%	4 s

BATTERIE	
Tipo	VRLA AGM senza manutenzione a base di piombo
Tempo di ricarica	2-4 h

ALTRE CARATTERISTICHE	
Colore	RAL 9005
Comunicazione	USB / RJ45 con contatti puliti / Slot per interfaccia di comunicazione
Conformità di Sicurezza	IEC EN 62040-1
Conformità EMC	EMC 2014/30/UE compatibilità elettromagnetica; EMC IEC EN 62040-2
Dotazioni standard	Cavo di alimentazione, cavo IEC-IEC, cavo USB, manuale di sicurezza, guida rapida
Marchi	CE, GS/NEMKO, UL
Rendimento Line-Interactive/Smart Active	98%
Rumorosità (a 1 m)	< 40 [dBA] (ECO Mode)
Temperatura di funzionamento	0 °C - +40 °C
Umidità relativa	5-95% senza condensa
Normative	Direttive europee: LV 2014/35/UE bassa tensione; Conforme alla direttiva RoHS -- Classificazione secondo IEC 62040-3 VFI - SS - 111; UL 1778:2014 e CSA C22.2 No. 107.3-14

DATI	
Peso	12.5 kg
Dimensioni (a l p)	235 x 158 x 422 mm