



ZENITH ZP 10-20KVA (3/1)

LA SOLUCIÓ IDEAL PER A:



CARACTERÍSTIQUES DESTACABLES

- Potència de 10kVA a 20kVA
- Entrada trifàsica / sortida monofàsica
- Tecnologia DSP totalment controlada
- Autosupervisió i diagnòstic d'errors
- Bus de comunicació interna dual
- Connector EPO per aturada de emergència remot
- Software de comunicacions
- Ona de sortida Senoidal
- Pantalla LCD multilingüe
- Registre de esdeveniments en temps real
- Fins a 4 unitats en paral·lel



On-Line

ZENITH ZP



CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES GENERALS Sèrie ZENITH ZP 3/1					
Models		ZP120N-10K-31C	ZP120N-10K-31C KS	ZP120N-20K-31	ZP120N-20K-31 KS
Entrada	Potència nominal	10kVA / 9kW	10kVA / 9kW	20kVA / 18kW	20kVA / 18kW
	Voltatge	220/230/240Vac 1f o 380/400/415Vac 3f (Autodetecció)			
	Tolerància voltatge monofàsic	1f 110-276Vac / 3f 190-478Vac			
	Interval voltatge transferència baixa línia monofàsica	176Vac/110Vac (±3%) segons percentatge de càrrega 100%/50%			
	Interval voltatge transferència alta línia monofàsica	276Vac (±3%) segons percentatge de càrrega 100%/50%			
	Tolerància voltatge Trifàsica	190-478Vac			
	Interval voltatge baixa línia trifàsica	305Vac/190Vac (±3%) segons percentatge de càrrega 100%/50%			
	Interval voltatge alta línia trifàsica	478Vac (±3%) segons percentatge de càrrega 100%/50%			
	Interval freqüència	45-55Hz / 54-66Hz			
	THDi%	<5% plena càrrega			
	Factor potència	0.9 (plena càrrega)			
Sortida	Regulació voltatge	± 1%			
	Freqüència nominal modo AC	50-60Hz ±0.2%			
	Factor cresta	3:1			
	Distorsió harmònica	<0.2% càrrega linial			
	Ona de sortida	Sinusoidal pura			
	Capacitat sobrecàrrega	110-110%, 5 minuts / 113-130%, 1 minut / 130-150%, 10 segons / >150%, 2 segons			
	Paral·lel	Fins a 4 unitats			
Bateries	Tipus	Bateria segellada de plomo àcid, sense manteniment			
	Capacitat	12V/9Ah	Segons capacitat Bateries	12C/7Ah	Segons capacitat Bateries
	Número Bateries	20		24 + 24	
	Autonomia	>6' minuts		>6' minuts	
	Voltatge DC	240VDC		288VDC	
Temps recàrrega	<5 hores				
Generals	Temps transferència (inversor a derivació)	0ms			
	Dimensions (ample*fons*alt)	260*708*550mm		350*890*650mm	
	Peso (kg)	93	38	183	45
	Temperatura Funcionament	0-45°C			
	Nivell sonor	55dB			
	Humitat	0-95% (sense condensació)			
	Interfaz	Microsoft Windows sèrie, Linux, Sun, Solaris, IBM, Mac			
	Ports	SNM / RS485 / AS400 / USB / ModBus			
Conformitat	IEC 61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 62040-1-1, IEC 62040-2, IEC 60950-1				

NOTA: Les especificacions dels productes poden canviar sense previ avis