

Celdilla de combustible de hidrógeno I-1000™



Alta confiabilidad, bajo mantenimiento

La celdilla de combustible I-1000™ proporciona un mejor desempeño y tiempo de funcionamiento ampliado comparada con las soluciones tradicionales de energía de respaldo.

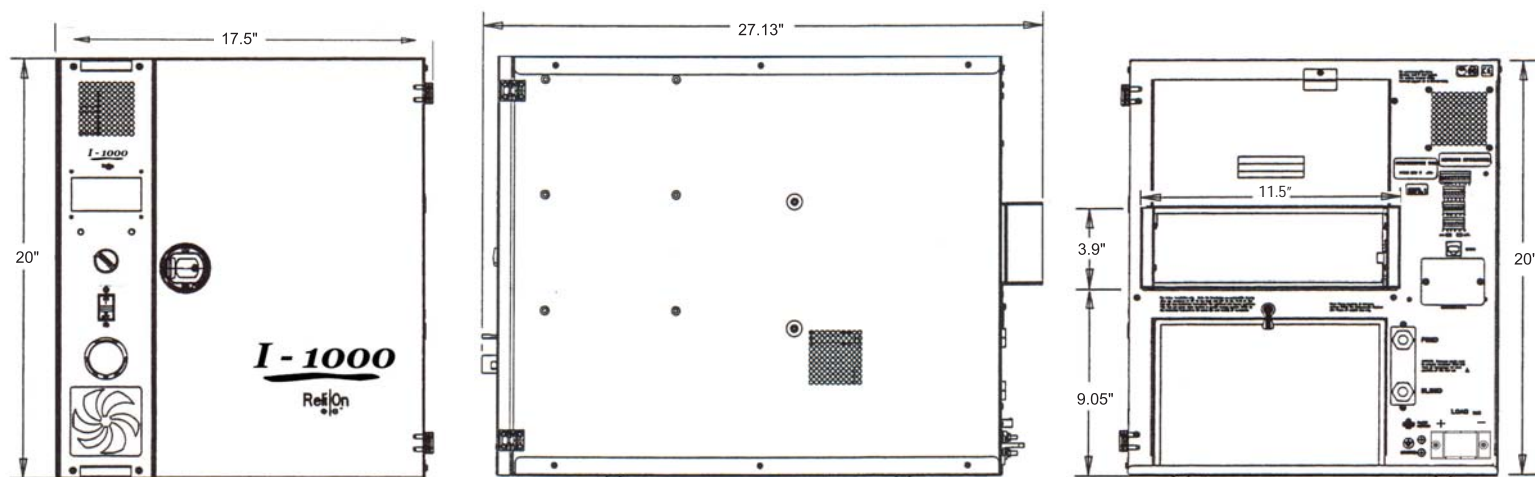
Modular Cartridge Technology® permite un mantenimiento sencillo en segundos, al tiempo que sigue alimentando de energía al equipo del cliente. Un bastidor electrónico modular permite los cambios de voltaje en el campo.



Reli|On

+ -™

Dimensiones I-1000™



Especificaciones del producto

Especificaciones del producto		I - 1000™
Físicas	Dimensiones	17.5" w x 27.13" d x 20" h (44.5cm an. x 69cm prof. x 51cm al.)
	Peso	146 lbs / 66 Kg
Desempeño	Instalación	Configuraciones de instalación en anaquel de 19 ó 23 pulgadas
	Energía neta nominal	1000 Watts continuos
	Corriente nominal	40A ó 20A, en función del voltaje
	Rango de voltaje de CC	24 ó 48 VCC nominal*
	MTBF calculada	22,000 horas
Combustible	Composición	Hidrógeno de calidad industrial estándar (99.95%)
	Suministro de presión a la unidad	25 a 100 psig 172 a 689 KPag 1.72 bar a 6.89 bar
	Consumo	7.7 slpm @ 500 Watts 15 slpm @ 1000 Watts
	Capacidad de almacenamiento de hidrógeno	N/D
Operación	Temperatura ambiente	32°F a 115°F 0°C a 46°C
	Humedad relativa	0-90%
	Altitud	197 a 13,800 pies
	Ubicación	Bajo techo o instalada en compartimiento al aire libre
Seguridad	Cumplimiento	UL CE
	Emissiones	Agua: Máx. 30mL / kWh Ruido: 53 dBA @ 1 metro

* El bastidor electrónico modular hace rápidos y fáciles los cambios de voltaje en el campo

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso



© 2005 ReliOn, Inc. Reservados todos los derechos. Protegido por las patentes de los EE.UU. números 6,030,718; 6,096,449; 6,218,035; 6,387,556; 6,428,918; 6,468,682; 6,773,839 y otras patentes pendientes. Las especificaciones del producto están sujetas a cambios en cualquier momento.



Comuníquese con nosotros

15913 E. Euclid Ave.
Spokane, WA 99216
Tel: +1 509-228-6500
Sin costo (EE.UU.): +1 877-474-1993
Fax: +1 509-228-6510
www.relion-inc.com

