

# INVERTERS

## DIV Series Inverters

### Especificaciones:

Control Digital

Onda sinusoidal pura de salida.

Alimentación DC: 12/24/48/110/220

Salida de tensión: 220/230V 50/60Hz

By Pass incorporado de serie.

Display LCD y Led



| MODELOS                                     | DIV 1000              | DIV 2000             | DIV 3000             |
|---|-----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>Alimentación DC</b>                      |                       |                      |                      |
| Tensión de alimentación bajo pedido         | 12/24/48/110/220 Vdc  |                      |                      |
| <b>Alimentación By Pass</b>                 |                       |                      |                      |
| Tensión (Vac)                               | 185 V – 280V (+/-10%) |                      |                      |
| Corriente de entrada ( A )                  | 4.5                   | 9.1                  | 10.8                 |
| Tiempo de transferencia (ms)                | 4 ms                  |                      |                      |
| <b>Salida</b>                               |                       |                      |                      |
| Potencia de salida                          | <b>1 KVA – 800W</b>   | <b>2 KVA – 1600W</b> | <b>3 KVA – 2400W</b> |
| Tensión                                     | 220Vac +/- 1.5%       |                      |                      |
| Corriente de salida (A)                     | 1.8                   | 7.2                  | 10.8                 |
| Frecuencia                                  | 50Hz +/- 0.1%         |                      |                      |
| THD con carga resistiva                     | <3%                   |                      |                      |
| Respuesta dinamica (0..100% de carga)       | 5%                    |                      |                      |
| Factor de potencia                          | 0.8                   |                      |                      |
| <b>Comunicación</b>                         |                       |                      |                      |
| RS 232                                      | De serie              |                      |                      |
| Contactos secos para transmisión de alarmas | De serie              |                      |                      |
| Placa de red WEB / SNMP                     | No disponible         |                      | Opcional             |
| <b>Otros</b>                                |                       |                      |                      |
| Eficiencia DC/AC                            | >85%                  |                      |                      |
| Aislación DC/AC                             | 1500Vac, 1 minuto     |                      |                      |
| Ruido audible                               | < 40 dB               |                      |                      |
| Temperatura                                 | -25 C a 50C           |                      |                      |
| Peso neto ( Kg)                             | 7                     | 8                    | 11                   |
| Medidas (Frente X Profundidad X Alto) cm    | 44                    | 47                   | 8,8                  |
| 19 pulgadas para instalar en Rack           |                       |                      |                      |